

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 1585321-18 VDJ Křepice - rekonstrukce

Zadavatel Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s.
Čechova 1300/23
69002 Břeclav-Břeclav

IČO: 49455168
DIČ: CZ49455168

Zhotovitel:

IČO:
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

0,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	VDJ - stavební část	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Bourací práce	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	Stavební práce	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 04	Výsadba zeleně	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Výsadba zeleně	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Inženýrský objekt			0,00		
SO 02	Vodovodní potrubí	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Vodovodní potrubí	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 03	Přípojka NN	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Přípojka NN	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Provozní soubor			0,00		
PS 01	Strojně technologická část	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Strojně technologická část	0,00	0,00	0,00	0,00	
PS 02	Elektrotechnická část	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Elektrotechnická část	0,00	0,00	0,00	0,00	
PS 03	Dispečink a přenos dat	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Dispečink a přenos dat	0,00	0,00	0,00	0,00	
Celkem za stavbu		0,00	0,00	0,00	0,00	0

Popis stavby: 1585321-18 - VDJ Křepice - rekonstrukce

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařídění položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace. Je-li popsána individuální položka stavebních prací v textu označena popisem D+M, rozumí se tím vždy dodávka a montáž materiálů, prvků či zařízení definovaných popisem položky.

Pokud podle ocenění některých specializovaných řemesel je obvyklé dopočítávat do nabídkové ceny podíly na přidružené výkony, doplňkové náklady nebo zednické výpomoci či podružný materiál, pak je dodavatel povinen kalkulovat tyto „doplňkové“ náklady přímo do položek soupisu stavebních prací. Soupisy neobsahují pro tyto „doplňkové“ náklady žádný samostatný popis.

Položky v provozních souborech zahrnují i náklady na montáž daných položek a testy až do úrovně komplexního vyzkoušení (pokud montážní práce nejsou zvlášť uváděny).

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Kontrola soupisu

Zadavatel si je vědom své zákonné odpovědnosti za správnost a úplnost zadávací dokumentace. Přesto, s ohledem na reálný stav a složitost zpracování soupisu doporučuje dodavatelům, aby při zpracování nabídkové ceny prováděli přiměřenou kontrolu soupisu, zda odpovídá ostatním částem zadávací dokumentace. Jakékoliv zjištěné nejasnosti, chyby či doplnění si vyjasnili ještě před podáním nabídky.

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena za splnění veřejné zakázky

Nabídkovou cenou za splnění veřejné zakázky se rozumí celková cena za každou dílčí část veřejné zakázky samostatně. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady dodavatele k řádnému provedení stavby včetně ostatních a vedlejších nákladů.

Položkový rozpočet

Za soulad položkového rozpočtu s předaným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb je odpovědný dodavatel (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě). Povinností dodavatele související s položkovými rozpočty předkládanými v nabídce je, že musí být obsahově, textově a formátem shodné jako předané soupisy stavebních prací, dodávek a služeb.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Poplatky za uskladnění

Pokud soupis definuje i položky pro uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot a za toto uložení musí dodavatel hradit příslušné poplatky, je povinností dodavatele zakalkulovat do své nabídkové ceny i tyto poplatky, a to bez ohledu na to, zda soupis obsahuje nebo neobsahuje samostatnou položku „poplatek za skládku“. Pokud je v soupisu obsažena samostatně položka „poplatek za skládku“ nebo jí textem odpovídající položka, pak cena poplatku za uložení bude definována v této položce. Pouze v případě, pokud by samostatná položka „poplatek za skládku“ soupisem definována nebyla, pak cena za poplatek za skládku musí být obsažena v ceně za vodorovné přemístění takového ukládaného materiálu. Zadavatel v době sestavení soupisu nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel pro ukládání zeminy nebo vybourané suti či materiálu zvolí a jaké místo pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí a z tohoto důvodu nemůže přesně určit ani nutnost poplatku za uložení těchto hmot. Proto v případě, kdy soupis položku takového poplatku neobsahuje a podle zjištění dodavatele je nutno poplatek uhradit, započte dodavatel jeho hodnotu do položky vodorovného přesunu.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

V souvislosti s provedením stavby je povinností dodavatele provést nebo zabezpečit další související činnosti vyplývající z druhu a charakteru prováděné stavby, jejího umístění, specifických podmínek provádění, zejména s nutnou koordinací provedení všech částí stavby a rovněž z obchodních podmínek stanovených zadavatelem. Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací není samostatně vykazována. Náklady na tuto obnovu budou dodavatelem započteny do ostatních položek oprav komunikací.

Příplatky za ztížené podmínky prací

V cenových soustavách využívaných pro sestavení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou obsaženy podle zásad tvorby cen i položky vyjadřující příplatky k cenám stavebních prací vyjadřující jejich ztížené provádění či jiné specifické podmínky. Jde např. o příplatky za lepivost, příplatky za malé plochy, příplatky za požadavky na odlišný způsob provedení, příplatky za používání lešení apod. Pokud soupis takovouto položku definuje, je dodavatel povinen ji ocenit i bez ohledu na to, že tento příplatek standardně neuplatňuje. V takovém případě musí nabídková cena položky stavebních prací a s ní souvisejícího příplatku v součtu definovat nabídkovou cenu za provedení popsané stavební práce.

Dodávka potrubí PP

V případě dodávky potrubí PP bude uchazeč pro tyto položky uvažovat jakékoliv potrubí specifikované v příloze "Technické a uživatelské standardy".

Bezvýkopová technologie

U dodávky potrubí pro bezvýkopové technologie je uvažováno ztrátné 10%. V případě použití technologie, která vyžaduje větší množství ztrátného zahrne uchazeč tyto náklady do jednotkové ceny protlačeného potrubí.

Obchodní názvy obsažené v soupisech stavebních prací a dodávek a služeb

Příslušná dokumentace a soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s maximální snahou na vymezení technických standardů prací, dodávek a služeb, jejichž splnění zadavatel požaduje. Protože však běžně používané cenové soustavy mají ve svých databázích definovány i položky, u nichž je v textu použit i popis a označení reprezentativního materiálu, umožňuje zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud zadávací podmínky výslovně nestanoví z objektivních důvodů jinak.

Hloubkové odvodnění, čerpání

V cenách položek hloubkového odvodnění a čerpání vody budou započteny mimo jiné i následující náklady:

- náklady na odvedení čerpaných vod do recipientu, do dostatečné vzdálenosti od odvodňovaného úseku, včetně zajištění příslušných povolení, poplatků za vypouštění nebo čištění
- náklady na zřízení a obsluhu systému čerpadel, hydrogeologické sledování stavby, údržbu systému, včetně čištění hydrovrtů a zajištění dostatečného příkonu pro provoz čerpadel

•náklady na průzkum ohrožených nemovitostí a dalších konstrukcí, vodohospodářských děl a dalších chráněných zájmů, včetně nápravných opatření a škod způsobených činnostmi odvodňovacího systému

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Popis objektu: PS 01 - Strojně technologická část

Popis rozpočtu: AQP-05/PS01 - VDJ Křepice - Strojně technologická část - potrubní vystrojení

Popis rozpočtu: 1 - Strojně technologická část

Popis objektu: PS 02 - Elektrotechnická část

Popis rozpočtu: AQP-05/PS02 - VDJ Křepice - Elektrotechnická část

Popis rozpočtu: 1 - Elektrotechnická část

Popis objektu: PS 03 - Dispečink a přenos dat

Popis rozpočtu: AQP-05/PS03 - VDJ Křepice - Dispečink a přenos dat

Popis rozpočtu: 1 - Dispečink a přenos dat

Popis objektu: SO 01 - VDJ - stavební část

Popis rozpočtu: AQP-05/01.1 - VDJ Křepice - bourací práce

Popis rozpočtu: 1 - Bourací práce

Popis rozpočtu: 2 - Stavební práce

Popis objektu: SO 02 - Vodovodní potrubí

Popis rozpočtu: AQP-05/02 - VDJ Křepice - Vodovodní potrubí

Popis rozpočtu: 1 - Vodovodní potrubí

Popis objektu: SO 03 - Přípojka NN

Popis rozpočtu: AQP-5/03 - VDJ Křepice - Přípojka NN

Popis rozpočtu: 1 - Přípojka NN

Popis objektu: SO 04 - Výsadba zeleně

Popis rozpočtu: AQP-05/04 - VDJ Křepice - Výsadba zeleně

Popis rozpočtu: 1 - Výsadba zeleně

Popis objektu: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: AQP-05/00 - VDJ Křepice - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 1 - Vedlejší a ostatní náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			0,00	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			0,00	
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			0,00	
38	Kompletní konstrukce	HSV			0,00	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	
43	Schodiště	HSV			0,00	
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			0,00	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00	
8	Trubní vedení	HSV			0,00	
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			0,00	
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			0,00	
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
711	Izolace proti vodě	PSV			0,00	
712	Povlakové krytiny	PSV			0,00	
713	Izolace tepelné	PSV			0,00	
721	Vnitřní kanalizace	PSV			0,00	

762	Konstrukce tesařské	PSV			0,00	
764	Konstrukce klempířské	PSV			0,00	
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00	
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			0,00	
776	Podlahy povlakové	PSV			0,00	
781	Obklady keramické	PSV			0,00	
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			0,00	
783	Nátěry	PSV			0,00	
M01	Rozvaděč RE	MON			0,00	
M01	Rozvaděč RM1	MON			0,00	
M02	Montážní materiál	MON			0,00	
M03	Polní instrumentace	MON			0,00	
M03	Přidružené práce	MON			0,00	
M06	Dispečink a radiový přenos	MON			0,00	
M06	Uzemnění	MON			0,00	
M15	Zemní práce	MON			0,00	
M21	Elektromontáže	MON			0,00	
M23-1	Potrubní vystrojení - potrubí PN10	MON			0,00	
M23-2	Potrubní vystrojení - tvarovky PN10, NEREZ 1.4301	MON			0,00	
M23-3	Potrubní vystrojení - armatury min. PN10	MON			0,00	
M23-4	Potrubní vystrojení - ostatní dodávky a montáže	MON			0,00	

M30	Přidružené práce	MON			0,00	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	
Cena celkem					0,00	0,0

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	VON	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				0,00		
1	R-2.01	Zařízení staveniště, vybudování, provoz, odstranění	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
2	R-2.02	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				0,00		
3	R-2.03	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
4	R-2.04	Pasportizace objektů a statické zajištění	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
5	R-2.05	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
6	R-2.06	Zajištění archeologického průzkumu	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
7	R-2.07	Provizorní rozvody elektrické energie	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
8	R-2.08	Provizorní zařízení po dobu odstávky vodovodu a náhradní zásobování vodou	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
9	R-2.09	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
10	R-2.10	Provozní řady	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
11	R-2.11	Zaškolení obsluhy	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
12	R-2.12	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
13	R-2.13	Geometrické plány	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
14	R-2.14	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
15	R-2.15	Zprovoznění technologických celků	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
16	R-2.16	Zkušební provoz	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Celkem						0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	111101101R00	Odstranění travin při celkové ploše do 0,1 ha a rákosu s případným nutným přemístěním a uložením na hromady na vzdálenost do 50 m, (3,14*7,50*7,50)/10000	ha	0,01766		0,00	800-1	RTS 25/ I
					0,01766			
2	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	8,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
3	119001422R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů přes 3 do 6 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,	m	8,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
4	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, nad AN : 3,14*3,94*3,94*0,35 mezi AN a AK : 1,80*0,75*0,10+1,80*3,60*0,45	m3	20,11144		0,00	800-1	RTS 25/ I
					17,06044			
					3,05100			
5	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	20,11144		0,00	800-1	RTS 25/ I
6	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. kolem AN + AK pro bourání - š.2,00m : 3,14*8,90*3,90*2,00 (3,30+5,60)*2,35*2,00 3,30*3,30*2,00	m3	281,58880		0,00	800-1	RTS 25/ I
					217,97880			
					41,83000			
					21,78000			
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	281,58880		0,00	800-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gén. soustava platnost
8	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, počítáno 55% z objemu výkopu rýhy : 281,5888*0,55	m3	154,87384		0,00	800-1	RTS 25/ I
154,87384								
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. na deponii stavby : 20,11144+281,5888	m3	301,70024		0,00	800-1	RTS 25/ I
301,70024								
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	301,70024		0,00	800-1	RTS 25/ I
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	301,70024		0,00	800-1	RTS 25/ I
Díl: 96		Bourání konstrukcí						0,00
12	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech m.č.01 - AK : zákl.deska tl.300mm : 3,60*3,30*0,30 bet.maz.tl.100mm : 3,00*2,70*0,10 Mezisoučet m.č.02 - AN : zákl.deska tl.200mm : 3,14*4,275*4,275*0,20 základ : 1,80*0,75*0,80 Mezisoučet	m3	16,93109		0,00	801-3	RTS 25/ I
11,47709 1,08000 12,55709								
13	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), atika : (3,60*2+3,00)*0,20	m2	2,04000		0,00	801-3	RTS 25/ I
2,04000								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
14	962032432R00	Bourání zdiva nadzákladového z dutých cihel nebo tvárnic pálených nebo nepálených, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	13,03942		0,00	801-3	RTS 25/ I
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)								
m.č.101 - AK :								
(3,60+2,70)*2*3,28*0,30					12,39840			
-0,75*1,35*0,30					-0,30375			
-0,90*1,97*0,30					-0,53190			
-1,90*0,70*0,30					-0,39900			
m.č.102 - vstup do AN :								
(1,35+1,55*2)*(1,28+0,125)*0,30					1,87568			
15	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	13,57200		0,00	801-3	RTS 25/ I
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
m.č.01 - AK :								
(3,60+2,70)*2*2,65*0,30					10,01700			
Mezisoučet					10,01700			
opěrná zeď vč.základu :								
0,50*2,10*0,30					0,31500			
4,00*((2,10+0,60)*0,50)*0,30					1,62000			
4,50*1,20*0,30					1,62000			
16	962052314R00	Bourání zdiva železobetonového pilířů	m3	0,25434		0,00	801-3	RTS 25/ I
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
m.č.02 - AN :								
3,14*0,15*0,15*3,60					0,25434			
17	962081131R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 100 mm	m2	1,33000		0,00	801-3	RTS 25/ I
nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		okno : 1,90*0,70		1,33000				
18	962090321R00	Demontáž dílců stěn obvodových ze železobetonu váhy do 3 t, výšky budovy do 24 m	kus	20,00000		0,00	801-3	RTS 25/ I
		m.č.02 - AN : 20		20,00000				
19	963011512R00	Bourání stropů z tvárníc pálených do nosníků ocelových, bez jejich vybourání a odklizení tloušťky do 150 mm	m2	11,88000		0,00	801-3	RTS 25/ I
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		strop nad m.č.101 :						
		3,60*3,30		11,88000				
20	963012520R00	Bourání stropů z desek železobetonových z panelů šířky přes 300 mm a tloušťky přes 140 mm	m3	2,87550		0,00	801-3	RTS 25/ I
		nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		strop nad m.č.102 :						
		1,85*1,35*0,20		0,49950				
		strop nad m.č.01 - AK :						
		3,60*3,30*0,20		2,37600				
21	963015161R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek o hmotnosti do 2 t	kus	20,00000		0,00	801-3	RTS 25/ I
		kanálů, šachet a žump, manipulace s deskami do vzdálenosti 8 m od osy kanálu, očištění nebo vysekání betonu kolem závěsných ok pro zachycení háků zvedacího mechanismu,						
		strop nad akum.nádrží - m.č.02 :						
		20		20,00000				
22	963051113R00	Bourání železobetonových stropů deskových tloušťky přes 80 mm	m3	0,45936		0,00	801-3	RTS 25/ I
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		m.č.02 - hlava sloupu :						
		3,14*0,60*0,60*0,17		0,19217				
		u vstupu do m.č.02 :						
		1,05*1,35*0,125		0,17719				
		nad vstupem do m.č.101-AK :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1,20*0,75*0,10		0,09000				
23	963053936R00	Bourání železobetonových schodišťových ramen samonosných	m2	0,63000		0,00	801-3	RTS 25/ I
		vstup do m.č.101 : 0,90*0,70		0,63000				
24	964076221R00	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu betonovém nebo kamenném na maltu cementovou, délky do 4 m, hmotnosti do 20 kg/m	t	0,50892		0,00	801-3	RTS 25/ I
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)						
		strop nad m.č.101 - I120 :						
		11,10*3,40*9*0,001		0,33966				
		strop nad m.č.01 - I160 :						
		18,20*3,10*3*0,001		0,16926				
25	965041341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin lehčených, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,49500		0,00	801-3	RTS 25/ I
		strop nad m.č.102 :						
		3,30*3,00*0,05		0,49500				
26	968071125R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	3,00000		0,00	801-3	RTS 25/ I
		s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
27	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	4,55850		0,00	801-3	RTS 25/ I
		0,90*1,97*2		3,54600				
		0,75*1,35		1,01250				
28	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu	kus	2,00000		0,00	801-3	RTS 25/ I
		nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2						
29	976071111RXX	Vybourání kovových žebříků - odřezáním konzol	m	10,40000		0,00		Vlastní
		1,70+3,60+2,55*2		10,40000				
Díl: 712		Povlakové krytiny				0,00		
30	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,	m2	74,41570		0,00	800-711	RTS 25/ I
		nad m.č.101 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

		3,80*3,50		13,30000				
		nad m.č.02 :						
		3,14*3,94*3,94+3,14*7,88*0,50		61,11570				
31	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny objektů výšky do 6 m 50 m vodorovně	%				0,00 800-711	RTS 25/ I

Díl: 764	Konstrukce klempířské					0,00		
32	764311821R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30°	m2	3,79750		0,00	800-764	RTS 25/ I

nad m.č.102 : 1,85*1,35 2,49750
stříška i m.č.101 : 1,30*1,00 1,30000

33	764323820R00	Demontáž oplechování okapů na střechách s živičnou (fóliovou) krytinou, rš 250 mm,	m	2,70000		0,00	800-764	RTS 25/ I
34	764352800R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 250 mm, sklonu do 30°	m	3,30000		0,00	800-764	RTS 25/ I
35	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	1,90000		0,00	800-764	RTS 25/ I
36	764430840R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš od 330 do 500 mm	m	78,90000		0,00	800-764	RTS 25/ I
		3,60*21+3,30		78,90000				

37	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm	m	4,20000		0,00	800-764	RTS 25/ I
38	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%			0,00	800-764	RTS 25/ I

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					0,00		
39	979951161R00	Výkup kovů zinek, plechy	t	0,23803		0,00	801-3	RTS 25/ I

Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka ponižuje náklad stavby.)

40	979990101R00	Poplatek za uložení, směsi betonu a cihel, , skupina 17 01 01 a 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	196,05215		0,00	801-3	RTS 23/ II
41	979990121R00	Poplatek za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	0,74416		0,00	801-3	RTS 25/ I
42	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	155,41753		0,00	801-3	RTS 25/ I

Demontážní hmotnost z položek s pořadovými čísly: 12-29 : 196,05215 196,05215
odpočet demontážní hmotnosti z položky s pořadovým číslem: 12 : -40,63462 -40,63462

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	1	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
43	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	197,03433		0,00	801-3	RTS 25/ I
44	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2 758,48062		0,00	801-3	RTS 25/ I
				197,03433*14	2 758,48062			
45	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	197,03433		0,00	801-3	RTS 25/ I
46	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	788,13732		0,00	801-3	RTS 25/ I
				197,03433*4	788,13732			

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

814.22	vodojemy pozemní
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná
	ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava platnost
Díl: 1		Zemní práce						0,00
1	111101101R00	Odstranění travin při celkové ploše do 0,1 ha	ha	0,05849		0,00	800-1	RTS 25/ I

a rákosu s případným nutným přemístěním a uložením na hromady na vzdálenost do 50 m,

Začátek provozního součtu

$$(29,644+20,429)*0,50*20,532$$
$$(11,054+26,60)*0,50*4,671$$

bouraná konstr. : $-(3,60 \cdot 3,30 + 1,35 \cdot 1,85 + 9,00 \cdot 0,30)$

Mezisoučet

Konec provozního součtu

584,91283/10000

2	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	744,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
---	--------------	---	---	-----------	--	------	-------	-----------

na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.

 24×31

744,00000

3	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	31,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
---	--------------	--	-----	----------	--	------	-------	-----------

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jírnice po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.

4	120001101R00	Ztřížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	26,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
---	--------------	--	----	----------	--	------	-------	-----------

příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,

5	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	116,98257		0,00	800-1	RTS 25/ I
---	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením

Začátek provozního součtu

$$(29,644+20,429)*0,50*20,532$$
$$(11,054 + 26,60) \cdot 0,50 \cdot 4,671$$

bouraná konstr. : $-(3,60 \cdot 3,30 + 1,35 \cdot 1,85 + 9,00 \cdot 0,30)$

Mezisoučet

514,04942

87,94092

-17,07750

584,91284

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Konec provozního součtu 584,91283*0,20		116,98257				
6	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, objem výkopu jámy pro vodojem dle v.č.D.1.1.2 : 1520,00 Mezisoučet odpočet bouraných konstrukcí ve výkopu : -(3,14*3,94*3,94*4,15+1,50*2,15*0,55) -3,60*3,30*((2,30+4,20)*0,50) Mezisoučet odpočet shrnuté ornice : -116,98257 Mezisoučet odpočet zemních prací pro vybourání vodojemu : -(20,11144+281,5888) Mezisoučet	m3	858,64541		0,00	800-1	RTS 25/ I
				1 520,00000				
				1 520,00000				
				-204,06178				
				-38,61000				
				-242,67178				
				-116,98257				
				-116,98257				
				-301,70024				
				-301,70024				
7	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	858,64541		0,00	800-1	RTS 25/ I
8	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. ((15,10+8,75)*2+5,30)*0,35*0,35	m3	6,49250		0,00	800-1	RTS 25/ I
				6,49250				
9	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	6,49250		0,00	800-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
10	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	12,50000		0,00	800-1	RTS 25/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		pro odpadní potrubí DN200 : 5,00*2,50*1,00						
		12,50000						
11	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	12,50000		0,00	800-1	RTS 25/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
12	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	2,51200		0,00	800-1	RTS 25/ I
		zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		3,14*0,50*0,50*3,20						
		2,51200						
13	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	2,51200		0,00	800-1	RTS 25/ I
		zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,						
14	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	20,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 5,00*2,00*2						
		20,00000						
15	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 4 m	m2	20,00000		0,00	800-1	RTS 25/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
16	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	70,49199		0,00	800-1	RTS 25/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		(858,64541+6,4925+12,50+3,5120)*0,08		70,49199				
17	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. na deponii : jáma : 858,64541 rýhy : 6,4925+12,50 šachta : 2,512 Mezisoučet Začátek provozního součtu Mezisoučet Konec provozního součtu z deponie pro zásyp : 747,49203 ornice z deponie : 116,98257 Mezisoučet	m3	1 744,62451		0,00	800-1	RTS 25/ I
				858,64541				
				18,99250				
				2,51200				
				880,14991				
				747,49203				
				116,98257				
				864,47460				
18	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkop : 858,64541+6,4925+12,50+2,512 zásyp : -747,49203	m3	132,65788		0,00	800-1	RTS 25/ I
				880,14991				
				-747,49203				
19	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 pro zásyp - výkopek : 747,49203 pro dosyp a násyp-ornice : 116,98257	m3	864,47460		0,00	800-1	RTS 25/ I
				747,49203				
				116,98257				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava platnost
20	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	132,65788		0,00	800-1	RTS 25/ I
21	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	747,49203		0,00	800-1	RTS 25/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
rýhy pro odpadní potrubí : 5,00*1,00*(2,50-0,40)				10,50000				
po demontáži studny : 3,14*0,50*0,50*(3,00-0,40)				2,04100				
Mezisoučet				12,54100				
výkop jámy :								
1520,00				1 520,00000				
odpočet nového vodojemu :								
štěrkový polštář : -45,2530				-45,25300				
podkladní beton : -26,4255				-26,42550				
základ.desky : -70,7520				-70,75200				
nadzákl.konstrukce : -(14,90*8,60*3,85+4,50*5,60*2,50)				-556,33900				
základky C16/20 : -1,6189				-1,61890				
odpočet shrnuté ornice : -116,98257				-116,98257				
Mezisoučet				702,62903				
na nádržích v tl.300mm pod ornici :								
(14,90*8,60-6,80*3,00)*0,30				32,32200				
Mezisoučet				32,32200				
22	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,72608		0,00	800-1	RTS 25/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,								
odpadní potrubí : 5,00*(1,00*0,30+3,14*0,12*0,12)				1,72608				
23	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	132,65788		0,00	800-1	RTS 25/ I
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu					0,00	
24	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	543,90233		0,00	800-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, (29,644+20,429)*0,50*20,532 (11,054+26,60)*0,50*4,671 -6,60*7,80-1,40*(1,00+3,72)			514,04942 87,94092 -58,08800			
25	181301116R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 300 do 400 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, cca 1/3 z celkové plochy : 1/3*543,90233	m2	181,30078		0,00	800-1	RTS 25/ I
26	182301135R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 250 do 300 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, pro svah cca 2/3plochy : 2/3*543,90233	m2	362,60155		0,00	800-1	RTS 25/ I
27	180400010RA0	Založení trávníku s dodáním osiva lučního, v rovině	m2	181,30078		0,00	AP-HSV	RTS 25/ I
28	180400011RA0	Založení trávníku s dodáním osiva lučního, ve svahu	m2	362,60155		0,00	AP-HSV	RTS 25/ I
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				0,00		
29	271531112R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 32 - 63 mm pod základ.deskou : (15,80*9,70+6,70*1,50+1,70*1,50*2)*0,20 6,70*4,70*0,30+(6,70+0,70*2)*1,20*0,20 Mezisoučet pod základem pro vstupní schody : 1,80*0,20*0,50 Mezisoučet	m3	45,25300		0,00	800-2	RTS 25/ I
30	271531114R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo drcené, frakce 8 - 16 mm pod základ.deskou : (15,80*9,70+6,70*1,50+1,70*1,50*2)*0,10 6,70*4,70*0,30+(6,70+0,70*2)*1,20*0,10	m3	27,26000		0,00	800-2	RTS 25/ I
31	272313711R00	Beton základových kleneb prostý třídy C 25/30	m3	3,00000		0,00	801-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dno AN01+AN02 - spád.beton v prohloubení dna tl.(0,15+1,10)/2=0,625m : 2,40*0,625*1,00*2		3,00000				
32	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20 podbetonování kamenného obkladu u bočních stěn v.500mm : (6,00+2,30*2)*0,50*0,20 pod prefa vstupní schody-betonováno do výkopu : 1,80*0,60*0,50*1,035	m3	1,61890		0,00	801-1	RTS 25/ I
				1,06000				
				0,55890				
33	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, podbetonování obkladu : (6,00+2,30*2)*0,50+0,50*0,20*2	m2	5,50000		0,00	801-1	RTS 25/ I
				5,50000				
34	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	5,50000		0,00	801-1	RTS 25/ I
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						0,00		
35	212561111R00	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, ((15,10+8,75)*2+5,30)*0,35*0,35 -((15,10+8,75)*2+5,30)*3,14*0,08*0,08	m3	5,42741		0,00	800-2	RTS 25/ I
				6,49250				
				-1,06509				
36	212753116R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 160, bez lože (15,10+8,75)*2+5,30	m	53,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
				53,00000				
37	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, ((15,10+8,75)*2+5,30)*0,35*4	m2	74,20000		0,00	800-2	RTS 25/ I
				74,20000				
38	243571112R00	Výplň na dně studny výplň dna studny z kameniva hrubého drceného frakce 16-32 mm, z betonu nebo kameniva, příplatek za každých dalších i započatých 10 m hloubky přes 10 m	m3	1,53546		0,00	825-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dno studny : 3,14*0,60*0,60*0,40		0,45216				
		obsyp : 3,14*1,15*0,10*3,00		1,08330				
39	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	4,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
40	242-PC	Demontáž čerpací studny vč.odvozu a likvidace	ks	4,00000		0,00		Vlastní
41	28611225.AR	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 160; vsakovací plocha = 44,0 cm2/m	m	54,59000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
		53,00*1,03		54,59000				
42	59225330R	skruž železobetonová TBH; DN = 800,0 mm; h = 990,0 mm; s = 80,00 mm	kus	4,00000		0,00	SPCM	RTS 22/ I
43	67390526R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm	m2	85,33000		0,00	SPCM	RTS 23/ II
		74,20*1,15		85,33000				
Díl: 38		Kompletní konstrukce					0,00	
44	380326142RU1	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	30,71000		0,00	801-5	RTS 25/ I

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

nadzemní část - beton C30/37-XC4, XF1 :

strop nad m.č.101+102 :

5,60*6,80*0,25

9,52000

atika : (5,60+6,80*2)*0,675*0,20

2,59200

římsa atiky : 6,20*0,30*0,20+6,80*0,30*0,20*2

1,18800

Mezisoučet

13,30000

stěny m.č.101+102 :

(5,60+2,00*2)*2,20*0,30

6,33600

(5,60+6,20-2,00)*3,75*0,30

11,02500

-1,0*2,10*0,30

-0,63000

římsa nad vchodem : 1,40*1,05*0,20

0,29400

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		zesílení zdiva u vstupu : 1,40*2,60*0,25-1,00*2,10*0,25			0,38500			
		Mezisoučet			17,41000			
45	380326142RU1	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	107,19526		0,00	801-5	RTS 25/ I
		čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		podzemní část - beton C30/37 - XC4, XA1 :						
		strop nad AN :						
		14,90*8,60*0,25-0,90*0,70*0,25*2			31,72000			
		strop nad AK :						
		5,60*4,50*0,20			5,04000			
		stěny obvodové AN - od -2,35m po 1,20m, tj. 3,55m :						
		(14,90+8,00*2+4,95*2)*3,55*0,30			43,45200			
		společná stěna s AK od -3,40m po 1,20m, tj. 4,60m :						
		5,00*4,60*0,30			6,90000			
		stěna mezi AN01 a AN02 od -3,40m po 1,20m, tj. 4,60m :						
		1,70*4,60*0,30			2,34600			
		dtto, od -2,35m po 1,20m, tj. 3,55m :						
		(8,00-1,70)*3,55*0,30			6,70950			
		kolem AK od -2,70m po -0,30m, tj. 2,40m :						
		(5,60+4,20*2)*2,40*0,30			10,08000			
		konzolka pro venk.chody :						
		1,40*0,20*0,20			0,05600			
		Mezisoučet			106,30350			
		kruhový pilíř v AN01+AN02 :						
		3,14*0,20*0,20*3,55*2			0,89176			
		Mezisoučet			0,89176			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
46	380326143RU1	Kompletní konstrukce z betonu železového vodostavebního třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 300 mm	m3	70,75200		0,00	801-5	RTS 25/ I

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

beton C30/37 - XC4, XA1 :

základová deska :

(15,30*9,00+6,00*4,50)*0,40

65,88000

(2,10+1,70)*1,05*0,40*2

3,19200

(4,60+0,70*2)*0,70*0,40

1,68000

47	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení	m2	878,28040		0,00	801-5	RTS 25/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů

- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního :

- neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení :

strop nad m.č.101+102 :

5,00*6,20

31,00000

římسا u vstupu :

1,75*1,00+(1,00*2+1,75)*0,20

2,50000

atíka :

(5,20+6,80*2)*0,675

12,69000

(5,60+7,00*2)*(0,675-0,20)

9,31000

(6,20+6,80*2)*(0,30+0,20)

9,90000

(0,675+0,30)*0,20*2

0,39000

stěny m.č.101+102 :

(5,60+2,30*2)*2,45+(5,00+2,00*2)*2,20

44,79000

(4,50*2+5,60)*(3,75+0,25)+(4,20*2+5,00)*3,75

108,65000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-1,00*2,20*2+(2,20*2+1,00)*0,55		-1,43000				
		(0,25+0,20)*2,40*2		2,16000				
		Mezisoučet		219,96000				
		strop nad AN01+02 :						
		7,00*8,00*2-3,14*0,20*0,20*2		111,74880				
		-0,90*0,70*2+(0,90+0,70)*2*0,25*2		0,34000				
		strop nad AK :						
		5,00*4,20		21,00000				
		stěny AN01+02 :						
		(14,90+8,60*2+4,65*2)*3,80		157,32000				
		(7,00+8,00)*2*3,55*2		213,00000				
		prohloubení v AN01+02 :						
		1,70*1,05*2		3,57000				
		stěny AK :						
		(4,50*2+5,60)*2,60+1,40*0,20*2+0,20*0,20*2		38,60000				
		(4,20*2+5,00)*2,40		32,16000				
		společná stěna AN+AK :						
		5,00*(4,60+4,60-0,20)		45,00000				
		pilíř v AN01+02 :						
		3,14*0,40*3,55*2		8,91760				
		Mezisoučet		631,65640				
		základová deska :						
		(15,30+9,00*2+4,65*2+4,50*2+6,00)*0,040		2,30400				
		(1,70+1,70)*1,05*2		7,14000				
		(2,10+2,10)*1,05*2		8,82000				
		(0,70*2+3,80)*0,70		3,64000				
		(1,10*2+4,60)*0,70		4,76000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
48	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, odbednění	m2	878,28040		0,00	801-5	RTS 25/ I

čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů

- konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního :

- neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení :

Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 878,28040

878,28040

49	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli B500B	t	25,03338		0,00	801-5	RTS 25/ I
----	--------------	---	---	----------	--	------	-------	-----------

čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa

dle propočtu statika - 120kg/m3 betonu :

(30,71+107,149526+70,752)*120,00*0,001

25,03338

50	38035-PC	Příplatek k bednění za pohledový beton	m2	407,54176		0,00		Vlastní
----	----------	--	----	-----------	--	------	--	---------

římisa vstupu :

1,75*1,00+(1,00*2+1,75)*0,20

2,50000

strop nad m.č.101+102 :

5,00*6,20

31,00000

stěny m.č.101+102 : (5,00+2,00*2)*2,20

19,80000

(4,20*2+5,00)*3,75-1,00*2,20+(2,20*2+1,00)*0,55

51,02000

(0,25+0,20)*2,40*2

2,16000

atika : (7,30*2+6,20)*(0,10+0,20)+0,50*0,20*2

6,44000

Mezisoučet

112,92000

AN : (7,00+8,00)*2*3,55*2+1,70*1,05*2

216,57000

AK : (4,20*2+5,00)*2,40

32,16000

5,00*(4,60+4,60-0,20)

45,00000

pilíř : 3,14*0,20*0,20*3,55*2

0,89000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		294,62000				

Díl: 43	Schodiště	0,00
----------------	------------------	-------------

51	434311116R00	Stupně dusané z betonu třídy C 25/30	m	7,00000		0,00	801-1	RTS 25/ I
		na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahrazením povrchu, v prohloubení dna AN01+AN02 : 0,70*5*2		7,00000				
52	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	2,92000		0,00	801-1	RTS 25/ I

AN01+AN02 :

0,70*(0,19+0,25)*4*2

0,70*0,19*2+0,19*0,25*0,50*4*2

Mezisoučet

53	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	2,92000		0,00	801-1	RTS 25/ I
54	435121111R00	Montáž schodišťových ramen s podestou do 3 t	kus	1,00000		0,00		RTS 25/ I

vstupní schodiště venkovní :

1

55	593-PC01	Rameno schodišťové prefa dl.5,60m vč. podesty dl.1,50m, š.1,40m, 13*schod.stupně 160/310mm, vč., povrchové úpravy	kus	1,00000		0,00		Vlastní
----	----------	---	-----	---------	--	------	--	---------

Díl: 45	Podkladní a vedlejší konstrukce	0,00
----------------	--	-------------

56	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,50000		0,00	827-1	RTS 25/ I
		v otevřeném výkopu, 5,00*1,00*0,10		0,50000				

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce	0,00
----------------	---------------------------------------	-------------

57	631312621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 20/25, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	2,68000		0,00	801-1	RTS 25/ I
		skladba SH/2 - dno AK - m.č.03 : tl.40-110mm :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		5,00*4,20*0,075 skladba SH/5 - m.č.101 : tl.45-85mm : (4,00*4,20+1,00*0,20)*0,065		1,57500 1,10500				
58	631313511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem pod základ.deskou tl.100mm+dobet.snížení desky : (15,50*9,20+6,20*4,60)*0,10 1,50*0,90*0,50*(6,70+1,70*2) 1,20*0,65*0,50*(5,00+0,70*2)	m3	26,42550		0,00	801-1	RTS 25/ I
				17,11200 6,81750 2,49600				
59	631313811R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 30/37, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem skladba SH/1 - spád.beton.mazanina tl.15-150mm : dno AN01+AN02 : 7,00*8,00*0,10*2-1,70*1,70*0,10*2 0,70*0,70*0,15*2	m3	10,76900		0,00	801-1	RTS 25/ I
				10,62200 0,14700				
60	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny SH/2 -- dno AK : 5,00*4,20*0,075 SH/ 5 - m.č.101 : (5,00*4,20+1,00*0,20)*0,065	m3	2,95300		0,00	801-1	RTS 25/ I
				1,57500 1,37800				
61	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny pro SH/1 : skladba SH/1 - spád.beton.mazanina tl.15-150mm : dno AN01+AN02 :	m3	10,76900		0,00	801-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		7,00*8,00*0,10*2-1,70*1,70*0,10*2		10,62200				
		0,70*0,70*0,15*2		0,14700				
		Mezisoučet		10,76900				
62	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení	m2	5,25600		0,00	801-1	RTS 25/ I
		prohloubení v AN01+02 :		0,34000				
		1,70*2*0,05*2		0,28600				
		prohloubení v AK :						
		(0,70*2+3,80)*0,055		4,63000				
		podklad.beton :						
		(15,50+9,20)*0,10+(6,20+4,60)*2*0,10						
63	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	5,25600		0,00	801-1	RTS 25/ I
64	631361921RT1	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 4 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,38750		0,00	801-1	RTS 25/ I
		včetně distančních prvků						
		pro SH/1 :		0,26867				
		1,999*7,00*8,00*1,20*2*0,001						
		pro SH/2 :		0,05037				
		1,999*5,00*4,20*1,20*0,001						
		pro SH/4 :		0,01761				
		1,999*(2,00*5,00-1,90*0,70*2)*1,20*0,001						
		pro SH/5 : 1,999*(5,00*4,20+1,00*0,20)*1,20*0,001		0,05085				
65	632451034R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 40 do 50 mm	m2	8,74000		0,00	801-1	RTS 25/ I
		na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty,						
		skladba SH/4 - m.č.102 - tl.35-55mm :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2,00*5,00-0,90*0,70*2		8,74000				
66	632479521R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů spojovací nástřik (můstek), tloušťky do 3 mm	m2	158,14000		0,00	801-4	RTS 21/ II
		rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky Jednosložkový ochranný nástřik na cementové. :						
		SH/1 - dno AN01+AN02 : (7,00*8,00-1,70*1,70+0,70*0,70)*2		107,20000				
		SH/2 - dno AK : 5,00*4,20		21,00000				
		SH/4 - m.č.102 : 2,00*5,00-0,90*0,70*2		8,74000				
		SH/5 - m.č.101 : 5,00*4,20+1,00*0,20		21,20000				
67	632921913R00	Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování o tloušťce dlaždic 60 mm	m2	8,16000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny (6,60+7,70*2+6,60-1,40)*0,30		8,16000				
68	639571115R00	Podklad pod okapových chodník ze šterku tl. 150 mm	m2	8,16000		0,00	801-1	RTS 25/ I
		bez obrubníku						
69	639571311R00	Textilie proti prorůstání 45 g/m2	m2	8,16000		0,00	801-1	RTS 25/ I
70	63-PC01	Fabiony ze systémových cementových malt , D+M, ve styku podlaha-stěna - fabiony o poloměru cca 20-40mm	m	50,40000		0,00		Vlastní
		AN01+AN02 : ((7,00+8,00)*2-(0,70+1,70)*2)*2		50,40000				
Díl: 93						0,00		
71	931981015R00	Zřízení těsnění pracovní spáry prostupů rour bentonitovou páskou, rozměr 20x5 mm	m	7,85000		0,00	801-5	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Popis viz PD - PROSTUPY STAVEBNÍMI KONSTRUKCEMI :								
3,14*0,25*2*2				3,14000				
3,14*0,25*2				1,57000				
3,14*0,25*2*2				3,14000				
72	931981021R00	Zřízení těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem,	m	170,00000		0,00	801-5	RTS 25/ I
73	933901111R00	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	404,20800		0,00	801-5	RTS 25/ I
-								
7,00*7,00*3,55*2+2/3*1,70*1,70*1,05*2				351,94600				
5,00*4,20*2,40+3,80*0,70*0,70				52,26200				
74	931-PC01	Těsnění řízených spár	m	22,00000		0,00		Vlastní
75	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	416,33424		0,00	SPCM	RTS 25/ I
404,208*1,03				416,33424				
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						0,00		
76	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	13,44000		0,00	800-3	RTS 25/ I
zadní fasáda - obklad : (6,00+2,60*2)*1,20				13,44000				
77	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	11,04000		0,00	800-3	RTS 25/ I
boční stěny - obklad : (7,20-2,60)*1,20*2				11,04000				
78	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	7,20000		0,00	800-3	RTS 25/ I
vstupní fasáda-obklad : 6,00*1,20				7,20000				
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						0,00		
79	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů	m2	769,84800		0,00	801-5	RTS 25/ I
při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů								
14,90*8,60*4,20				538,18800				
5,60*4,50*7,70+2,20*6,00*2,85				231,66000				
80	95-PC02	Tabulky informační a bezpečnostní	ks	10,00000		0,00		Vlastní
81	95-PC03	Zapravení prostupů vč. utěsnění - viz PD - Prostupy stavebními konstrukcemi	kpl	1,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí				0,00		
82	970051200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 200 mm 0,30*2	m	0,60000		0,00	801-3	RTS 25/ I
83	970051250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 250 mm 0,25*2 0,30*(1+2+2+2)	m	2,60000		0,00	801-3	RTS 25/ I
84	970051300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 300 mm 0,30+0,20+0,25	m	0,75000		0,00	801-3	RTS 25/ I
85	970051300RXX	Vrtání jádrové do ŽB do D 350 mm 0,30*2	m	0,60000		0,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00		
86	998142251R00	Přesun hmot pro nádrže a jímky pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo) vodorovně 50 m výšky do 25 mm	t	904,52096		0,00	801-5	RTS 25/ I
na novostavbách a změnách objektů Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14,22,29,30,31,32,33,35,37,38,41,42,43,44,45,46,47,49,51,52,54,55,56,57,58,59,62,64,65,66,67, 68,69, : 71,72,76,77,78,79,82,83,84, : Součet : 904,52096								
Díl: 711		Izolace proti vodě				0,00		
87	711131101RZ2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, 2 vrstvy, včetně dodávky izolačního pásu s hadrovou vložkou skladby SH/1+SH/2 - pod AN01+02, AK : 15,30*9,00+6,00*4,50	m2	164,70000		0,00	800-711	RTS 25/ I
88	711171559RT3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty vodorovné, volně položené, fólie z PVC, tloušťky 1,5 mm	m2	113,14000		0,00	800-711	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		skladba SH/3 - strop AN01+02 : 14,90*8,60-6,00*2,50		113,14000				
89	711172559RT3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty svislé, volně položené, fólie z PVC, tloušťky 1,5 mm	m2	26,20000		0,00	800-711	RTS 25/ I
		izolace AN v.500mm : ((14,90+8,60)*2-5,60)*0,50		20,70000				
		sv.izolace stěny m.č.102 nad AN : (2,50*2+6,00)*0,50		5,50000				
90	711191171RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, podkladní textilie, 300 g/m2	m2	565,70000		0,00	800-711	RTS 25/ I
		skladba SH/3 - strop AN01+02 : Začátek provozního součtu 14,90*8,60-6,00*2,50		113,14000				
		Konec provozního součtu 5 vrstev : 113,14*5		565,70000				
91	711191272RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, 300 g/m2	m2	73,10000		0,00	800-711	RTS 25/ I
		izolace AN v.500mm : Začátek provozního součtu ((14,90+8,60)*2-5,60)*0,50		20,70000				
		Konec provozního součtu 3*vrstvy : 20,70*3		62,10000				
		Mezisoučet		62,10000				
		sv.izolace stěny m.č.102 nad AN : Začátek provozního součtu (2,50*2+6,00)*0,50		5,50000				
		Konec provozního součtu 2*vrstvy : 5,50*2		11,00000				
92	711212621R00	Izolace proti vodě doplňky těsnění prostupů těsnicí manžetou	kus	6,00000		0,00	800-711	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Popis viz PD - PROSTUPY STAVEBNÍMI KONSTRUKCEMI : 2+2+2								
				6,00000				
93	711409111R00	Ostatní práce montáž drenážní rohože nasucho	m2	113,14000		0,00	800-711	RTS 25/ I
Skladba SH/3 strop AN01+02 : 14,90*8,60-6,00*2,50								
				113,14000				
94	711823121RT6	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 20 mm, včetně dodávky fólie	m2	26,20000		0,00	800-711	RTS 25/ I
skladba SV/1 - svislá izolace AN v. 500mm : ((14,90+8,60)*2-5,60)*0,50 sv.izolace stěny m.č.102 nad AN : (2,50*2+6,00)*0,50								
				20,70000				
				5,50000				
95	711823129RT5	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty	m	11,00000		0,00	800-711	RTS 25/ I
sislá izolace stěny m.č.102 nad AN : 11,00								
				11,00000				
96	711823111RXX	Položení nopové fólie vodorovně, výška nopu 20 mm, včetně dodávky fólie a těsnicí pásky	m2	113,14000		0,00		Vlastní
skladba SH/3 - strop AN01+02 : 14,90*8,60-6,00*2,50								
				113,14000				
97	283-PC01	Drenážní 3D rohož smyčková z PP vláken	m2	130,11100		0,00		Vlastní
strop AN01+02 : 113,14*1,15								
				130,11000				
98	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%			0,00	800-711	RTS 25/ I
Díl: 712 Povolkové krytiny 0,00								
99	712311101RZ1	Povolkové krytiny střech do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	41,52000		0,00	800-711	RTS 25/ I
skladba SH/6 - střecha : 5,20*(6,80+0,40) 6,80*((0,20+0,40)*0,50)*2								
				37,44000				
				4,08000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
100	712341659RT1	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu <i>skladba SH/6 - střecha :</i> <i>5,20*(6,80+0,40)</i> <i>6,80*((0,20+0,40)*0,50)*2</i>	m2	41,52000		0,00	800-711	RTS 25/ I
					37,44000			
					4,08000			
101	712351111RT1	Povlakové krytiny střech do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, bez dodávky materiálu <i>skladba SH/6 - střecha :</i> <i>5,20*(6,80+0,40)</i> <i>6,80*((0,20+0,40)*0,50)*2</i>	m2	41,52000		0,00	800-711	RTS 25/ I
					37,44000			
					4,08000			
102	712372111RV3	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, při tl. izolace do 300 mm, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm <i>skladba SH/6 - střecha - vč. kompl.doplňujících prvků :</i> <i>5,20*(6,80+0,30+0,20)</i> <i>6,80*((0,30+0,50)*0,50)*2</i> <i>(6,80*2+6,20)*0,50</i>	m2	53,30000		0,00	800-711	RTS 25/ I
					37,96000			
					5,44000			
					9,90000			
103	712378002R00	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 200 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice. : <i>6,80*2+5,20+7,20*2+6,20+0,50*2</i>	m	40,40000		0,00	800-711	RTS 25/ I
					40,40000			
104	712378005R00	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění stěnové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. : <i>6,80*2+5,20</i>	m	18,80000		0,00	800-711	RTS 25/ I
					18,80000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
105	712378006R00	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	0,60000		0,00	800-711	RTS 25/ I
včetně dodávek výrobků								
Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. :				0,30*2	0,60000			
106	712378007R00	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	2,00000		0,00	800-711	RTS 25/ I
včetně dodávek výrobků								
Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. :				0,50*4	2,00000			
107	712391171RZ7	Textilie na střechách do 10° podkladní, včetně dodávky netkané sklovláknité textilie plošné hmotnosti 120 g/m2	m2	53,30000		0,00	800-711	RTS 25/ I
skladba SH/6 - střecha :								
300/g/m2 : 5,20*(6,80+0,30+0,20)					37,96000			
6,80*((0,30+0,50)*0,50)*2					5,44000			
(6,80*2+6,20)*0,50					9,90000			
Mezisoučet					53,30000			
108	628522691R	Parozábrana asfaltová tl = 4,00 mm; funkce: hydroizolační, protiradonová, parotěsná; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: Al fólie se skelnými vlákny	m2	47,74800		0,00	SPCM	RTS 25/ I
SH/6 - střecha :								
41,52*1,15					47,74800			
109	67352443R	Fólie hladká hydroizolační tl = 0,60 mm; funkce: separační, paropropustná; materiál: PP; s lepicí páskou; povrchová úprava: PP rohož tl. 8 mm	m2	47,74800		0,00	SPCM	RTS 25/ I
SH/6 - střecha :								
41,52*1,15					47,74800			
110	998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny objektů výšky do 6 m 50 m vodorovně	%			0,00	800-711	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 713		Izolace tepelné				0,00		
111	713111111RT1	Montáž tepelné izolace stropů kladené vrchem, volně, skladba AH/3 - strop AN01+023 : 14,90*8,60-6,00*2,50 Mezisoučet	m2	113,14000		0,00	800-713	RTS 25/ I
					113,14000			
					113,14000			
112	713131153R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením a přikotvení hmoždinkami na tmel a hmoždinky - 6 ks/m2, na beton izolace AN v.500mm : ((14,90+8,60)*2-5,60)*0,50	m2	20,70000		0,00	800-713	RTS 25/ I
					20,70000			
113	713141327R00	Montáž tepelné izolace plochých střešních dvouvrstvé, tloušťky do 300 mm na kotvy skladba SH/6 - střeška tl.200-400mm : 5,20*6,80	m2	35,36000		0,00	800-713	RTS 25/ I
					35,36000			
114	28375460R	Výrobek izolační pro budovy z extrudovaného polystyrenu (XPS) tvar: deska; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 300 kPa SH/3 - strop AN01+02 : 113,14*0,05*1,05 SV/1 - stěny AN : 20,70*0,05*1,15	m3	7,13010		0,00	SPCM	RTS 24/ II
					5,93985			
					1,19025			
115	28375768.AR	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku = 150 kPa SH/6 - střeška - tl.200-400mm : 5,20*6,80*0,30*1,05 Mezisoučet	m3	11,13840		0,00	SPCM	RTS 24/ II
					11,13840			
					11,13840			
116	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%			0,00	800-713	RTS 25/ I
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				0,00		
117	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 200 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, DN 200	m	5,00000		0,00	800-721	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. odpadní potrubí : 5,00		5,00000				
118	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 117, : Součet : 0,02015	t	0,02015		0,00	800-721	RTS 25/ I
Díl: 762				Konstrukce tesařské				
						0,00		
119	762441122RT1	Obložení atiky s dodávkou dřevoštěpkových desek, tloušťky 8+10 mm, 2 vrstvy, upevněním šroubováním střecha u okapu - srovnatelná položka : 5,20*0,50	m2	2,60000		0,00	800-762	RTS 25/ I
					2,60000			
120	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%			0,00	800-762	RTS 25/ I
Díl: 764				Konstrukce klempířské				
						0,00		
121	764811201R00	Krytina hladká z tabulí, z pozinkovaného lakovaného plechu, sklon střechy do 30°, plocha střechy do 10 m2, dodávka a montáž s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků Popis viz PD - TZ - Výpis klempířských výrobků : 1,90*1,50	m2	2,85000		0,00	800-764	RTS 25/ I
					2,85000			
122	764812330R00	Oplechování okapů střech z živičné krytiny, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací Popis viz PD - TZ - Výpis klempířských výrobků : 4/K : 5,20 5/K : 5,20	m	10,40000		0,00	800-764	RTS 25/ I
					5,20000 5,20000			
123	764819212R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	m	2,10000		0,00	800-764	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
124	764815212R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	5,40000		0,00	800-764	RTS 25/ I
		včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací						
125	764815810R00	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový oválného tvaru o rozměru 310/100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	kus	1,00000		0,00	800-764	RTS 25/ I
126	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	%			0,00	800-764	RTS 25/ I
		50 m vodorovně						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				0,00		
127	767-PC 01	1/D - D+M nerezové vchodové dveře 1-křídlové, otočné levé, ven otevíravé, vel.cca 800/2000mm,, zateplené, kování bezpečnostní klika/klika	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis vstrojení dveřních otvorů :						
		1		1,00000				
128	767-PC 02	1/Z - D+M odnímatelný kryt z podlah.roštů - ze sklolaminátového kompozitu, vel. 0,7x3,80m,, vč. osazov.rámu, nosnost 3,5kN/m2	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
129	767-PC 03	2/Z - D+M vnitřní 2-ramenné schodiště tvaru L vč.mezipodesty pro přístup do armatury i komory, ze sklolaminátového kompozitu, 0,80/2,00+1,15+1,10m	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
130	767-PC 04	3/Z - D+M zábradlí u schodiště nerez v.1,10m, celk.délka cca 6,40m, vč.integr.branky šířky min.0,60m	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
131	767-PC 05	4/Z - D+M podlahová vpusť plastová 150/150mm s nerez mřížkou, vč. plast.potrubí PP-HT DN50, celk.délka potrubí cca 2,70m	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
132	767-PC 06	5/Z - D+M žebřík nerez pro pevné zabudování (přístup k poklopům do AN), výstupní výška cca 1,50m	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
133	767-PC 07	6/Z - D+M zábradlí nerez na vyvýšené části u vstupu do AN, v.1,10m, celk.délka cca 4,20m	soubor	1,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
134	767-PC 08	7/Z - D+M poklop s vyvýšeným rámem vel.700/900mm, otevíravý a vodotěsný, ze sklolaminát.kompozitu, nosnost min.3,5kN/m2	ks	2,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
135	767-PC 09	8/Z - D+M samostatné madlo pro boční výstup ze žebříku, nerez, v.madla 1,10m, osazené na podlaze	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
136	767-PC 10	9/Z - D+M odvětrání prostoru akumulační nádrže z potrubí PVC-KG DN 110, dl.cca 3,55m, větrací mřížka, filtrační kazeta s filtrační vložkou dle ČSN 75 5355	soubor	2,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
		osově souměrné soubory dle osy dělicí stěny akumulačních nádrží :						
		9a/Z : 1		1,00000				
		9b/Z : 1		1,00000				
137	767-PC 11	10/Z - D+M žebřík nerez dl. cca 2,40m, pro pevné zabudování, přičle protiskluzné bezpečnostní	ks	2,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
138	767-PC 12	11/Z - D+M podesta s atestem pro styk s pitnou vodou, vel.1000/2300mm, v.cca 1,40m, nosnost 3,5kN/m2, ze sklolaminátového kompozitu, kovové prvky-austenitická nerez	soubor	2,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
		osově souměrné soubory dle osy dělicí stěny akumulačních nádrží :						
		11a/Z : 1		1,00000				
		11b/Z : 1		1,00000				
139	767-PC 13	12/Z - D+M zábradlí na podestě nerez, v.1,10m, celk.délka cca 3,30m, vč.integrované branky š.0,60m	soubor	2,00000		0,00		Vlastní
		Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků						
		osově souměrné soubory dle osy dělicí stěny akumulačních nádrží :						
		12a/Z : 1		1,00000				
		12b/Z : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
140	767-PC 14	13/Z - D+M žebřík nerez pro pevné zabudování, v. cca 1,40m, přičle protiskluzné bezpečnostní	ks	2,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
141	767-PC 15	14/Z - D+M nástěnné madlo pro sestup po schodišti, nerez austenitická	ks	2,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
142	767-PC 16	15/Z - D+M nápis na fasádě VDJ z austenitické nerez oceli, výška písmen 160mm, matná	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
143	767-PC 17	16/Z - D+M odpadní potrubí z kanálu v armaturní komoře plastové PVC-KG DN200, dl. 9,00m, v šachtě ukončeno koncovou klapkou DN200	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
součástí dodávky potrubí bude provedení veškerých podsypů, obsypů a zásypů :								
dle technol.listu výrobce, provést dle ČSN 75 6101 :								
1				1,00000				
144	767-PC 18	17/Z - D+M větrací potrubí plastové DN200 pro přívod vzduchu do armaturní komory, celk.dl.cca3,50m, vč.větracích mřížek nerez se sítinou a plast.	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
145	767-PC 19	18/Z - D+M větrací potrubí nerezové 204x2mm, dl. cca1,20m, pro odvod vzduchu z armaturní komory, vč. hliníkové samotahové hlavice pro potrubí DN200	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
146	767-PC 20	19/Z - D+M potrubí pro odvod kondenzátu z větrací hlavice - PP-HT DN32, dl. cca 8,50m, vč. nerezové nádoby na zachycení kondenzátu	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
147	767-PC 21	20/Z - D+M zábradlí na schodišti před objektem, nerez, celk.délka 4,90m, v.1,10m, dle ČSN 74 3305	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
Popis viz PD - TZ - Výpis zámečnických výrobků								
148	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%			0,00	800-767	RTS 25/ I
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
149	771101101R00	Příprava podkladu pod dlažby vysávání podkladů pod keramickou dlažbu průmyslovým vysavačem	m2	50,94000		0,00	800-771	RTS 25/ I
150	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	50,94000		0,00	800-771	RTS 25/ I
151	771475014RT1	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	27,00000		0,00	800-771	RTS 23/ II
		m.č.101 : (5,00+4,20)*2-1,00*0,20*2		18,00000				
		m.č.102 : 2,00*2+5,00		9,00000				
152	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m	27,00000		0,00	800-771	RTS 25/ I
153	771575109RT2	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	50,94000		0,00	800-771	RTS 23/ II
		skladba SH/2 - AK-m.č.03 :						
		5,00*4,20		21,00000				
		skladba SH/4 - m.č.102 :						
		2,00*5,00-0,90*0,70*2		8,74000				
		skladeba SH/5 - m.č.101 :						
		5,00*4,20+1,00*0,20		21,20000				
154	771578011R00	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	45,40000		0,00	800-771	RTS 25/ I
		AK-m.č.03 :						
		(5,00+4,20)*2		18,40000				
		m.č.101+102 : 27,00		27,00000				
155	771101115RXX	Vyrovnání podkladů samonivel. hmotou tl. do 10 mm - D+M	m2	50,94000		0,00		Vlastní
156	771578001RXX	Montáž podlah.lišt ukončujících,vnitř.ker.dlažba-sokl	m	27,00000		0,00		Vlastní
157	55341820R	lišta ukončovací; materiál nerez; tl. 10,00 mm; š = 80,0 mm; l = 2 000 mm; mat	kus	15,00000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
		Začátek provozního součtu						
		27,00/2*1,10		14,85000				
		Konec provozního součtu						
		15		15,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
158	59764210R	Dlažba keramická bez glazury (UGL); tl. = 9,0 mm; a = 298 mm; b = 298 mm; nasákavost = 0,5 %; protiskluznost: R10; povrch: hladký, matný, protiskluzová úprava; barva: šedá	m2	59,54400		0,00	SPCM	RTS 24/ II

dlažba : 50,94*1,10

56,03400

sokl : 27,00*0,10*1,30

3,51000

159	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%			0,00	800-771	RTS 25/ I
-----	--------------	--	---	--	--	------	---------	-----------

Díl: 776		Podlahy povlakové							0,00
160	776511000RT1	Lepení povlakových podlah pryžových bez dodávky materiálu z pásů	m2	2,00000			0,00	800-775	RTS 25/ I

m.č.101 : 2,00*1,00

2,00000

161	27250998.AR	Krytina podlahová pryžová dielektrická 50,0 kV; tl = 4,50 mm; povrchová úprava: rýhovaná	m2	2,00000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
-----	-------------	--	----	---------	--	------	------	-----------

162	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%			0,00	800-775	RTS 25/ I
-----	--------------	---	---	--	--	------	---------	-----------

Díl: 781		Obklady keramické						0,00	
163	781101210RT2	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	42,50400			0,00	800-771	RTS 25/ I
164	781475116RT2	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	42,50400			0,00	800-771	RTS 25/ I

m.č.03 - AK :

(5,00+4,20)*2*((2,275+2,345)*0,50)

42,50400

165	781101111RXX	Vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm, d+m	m2	42,50400		0,00		Vlastní
-----	--------------	---	----	----------	--	------	--	---------

166	59764203R	Dlažba keramická bez glazury (UGL); tl. = 9,0 mm; a = 298 mm; b = 298 mm; nasákavost = 0,5 %; protiskluznost: R9; povrch: hladký, matný; barva: šedá	m2	46,75440		0,00	SPCM	RTS 24/ II
-----	-----------	--	----	----------	--	------	------	------------

42,504*1,10

46,75440

167	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 6 m	%			0,00	800-771	RTS 25/ I
-----	--------------	--	---	--	--	------	---------	-----------

Díl: 782						Konstrukce z přírodního kamene			0,00	
168	627452101RT1	Spárování maltou cementovou zapuštěné rovné zdi z kamene, cementovou maltou	m2	77,17500		0,00	801-1	RTS 25/ I		
169	782-PC01	Obklad stěn nadzemní části vodojemu kamenem na cementovou maltu, tl.200mm, včetně dodávky, kamene+penetrace podkladu	m2	77,17500		0,00		Vlastní		

p.čelní (vstupní) :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6,00*4,70-1,40*0,40+0,20*2,60*2		28,68000				
		-1,00*2,10		-2,10000				
		p.zadní :						
		6,00*1,95		11,70000				
		pohledy boční :						
		2,30*1,95*2		8,97000				
		(6,80-2,30)*((1,95+4,70)*0,50)*2		29,92500				
170	998782201R00	Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%				0,00 800-782	RTS 25/ I

Díl: 783	Nátěry					0,00		
171	783942601R00	Nátěry proti graffiti podklad pod antigraviti, fasády, jednonásobný	m2	67,25000		0,00	800-783	RTS 25/ I

(6,00+2,60*2)*2,45 27,44000
5,00*2,50*2 25,00000
6,00*2,50-0,90*2,10+1,70*1,00 14,81000

172	783942602RT1	Nátěry proti graffiti nátěr antigraviti, fasády, dvojnásobný	m2	67,25000		0,00	800-783	RTS 25/ I
-----	--------------	--	----	----------	--	------	---------	-----------

Díl: M21	Elektromontáže					0,00		
173	210-PC01	Položení zemního pásu vč. příslušenství do výkopu před betonáží základové desky, s vytažením nad terén	m	87,40000		0,00		Vlastní

dodávka viz EL :
(15,30+13,40)*2+5,50*4+4,00*2 87,40000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					0,00		
174	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,60447		0,00	801-3	RTS 25/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
82,83,84,85, :
Součet: : 0,60447 0,60447

175	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	8,46253		0,00	801-3	RTS 25/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 82,83,84,85, :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 01	VDJ - stavební část
R:	2	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Součet: : 8,46253	8,46253					
176	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,60447		0,00	801-3	RTS 25/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 82,83,84,85, :	0,60447					
		Součet: : 0,60447	0,60447					
177	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2,41787		0,00	801-3	RTS 25/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 82,83,84,85, :	2,41787					
		Součet: : 2,41787	2,41787					
178	979990103R00	Poplatek za uložení, betonu, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,60447		0,00	801-3	RTS 23/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 82,83,84,85, :	0,60447					
		Součet: : 0,60447	0,60447					

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

814.22	vodojemy pozemní
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná
	ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 04	Výsadba zeleně
R:	1	Výsadba zeleně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu						
							0,00	
1	183101213R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 0,02 do 0,05 pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	2,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
2	183102133R00	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu do 1:2 objem přes 0,02 do 0,05 m3 pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,	kus	3,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
3	184102113R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 300 do 400 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	2,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
4	184102133R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 300 do 400 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	3,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
5	184202111R00	Ukotvení dřevin průměr do 100 mm, délka do 2 m třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření, (příloha č. 8) při průměru kůlů do 10 cm,	kus	5,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
6	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty v jedné vrstvě, v rovině nebo na svahu do 1:5 a spodních částí větví stromu 0,50*2,00*2	m2	2,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
7	184501113R00	Zhotovení obalu kmene z juty v jedné vrstvě, na svahu přes 1:2 do 1:1 a spodních částí větví stromu 0,50*2,00*3	m2	3,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
8	185851111R00	Dovoz vody pro závlaku rostlin dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	1,00000		0,00	823-1	RTS 25/ I
9	18580-PC01	Hnojení umělým hnojivem - tablety do jamky při osazení dřeviny	kg	0,30000		0,00		Vlastní
10	026-PC01	Amelanchier lamarckii- Muchovník Lamarckův, obvod kmene 14-16cm, v.150-200cm	ks	5,00000		0,00		Vlastní
11	05217141R	Tyčovina (TC) dřevina: SM; s kůrou	m	22,50000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
12	08211320R	vodné pro vodu pitnou	m3	1,03000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
13	67390520R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 110 g/m2; tl. při 2 kPa 1,90 mm (2,00+3,00)*1,20	m2	6,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
							0,00	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 04	Výsadba zeleně
R:	1	Výsadba zeleně

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
14	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	14,62911		0,00	823-1	RTS 25/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6,7,11,13, :

Součet: : 14,62911

14,62911

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

823.29 úpravy území a samostatné zemní práce ostatní
m2 kryt (materiál konstrukce krytu) vegetační
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 02	Vodovodní potrubí
R:	1	Vodovodní potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				0,00		
1	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	38,50000		0,00	800-1	RTS 25/ I
2	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	38,50000		0,00	800-1	RTS 25/ I
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	86,40000		0,00	800-1	RTS 25/ I
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	86,40000		0,00	800-1	RTS 25/ I
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	38,50000		0,00	800-1	RTS 25/ I
6	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 20 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	38,50000		0,00	800-1	RTS 25/ I
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	8,60000		0,00	800-1	RTS 25/ I
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	8,60000		0,00	800-1	RTS 25/ I
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	8,60000		0,00	800-1	RTS 25/ I
10	174201101R00	Zásyp sypaninou bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	29,90000		0,00	800-1	RTS 25/ I
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	6,40000		0,00	800-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 02	Vodovodní potrubí
R:	1	Vodovodní potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,								
12	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	8,60000		0,00	800-1	RTS 25/ I
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						0,00		
13	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	2,20000		0,00	827-1	RTS 25/ I
v otevřeném výkopu,								
14	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						0,00		
15	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
16	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
Díl: 8 Trubní vedení						0,00		
17	852242121R00	Montáž potrubí z trub litinových tlak. přírubových abnormálních délek jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
18	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
19	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	14,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
v otevřeném výkopu,								
20	871371121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 315 mm	m	10,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
v otevřeném výkopu,								
21	877312121R00	Montáž elektrovarovek přírážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 160 mm	kus	24,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
v otevřeném výkopu,								
el. oblouk d160-11° : 1*2				2,00000				
el. oblouk d160-60° : 1*2				2,00000				
el. T-kus d160/90 : 1*2				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 02	Vodovodní potrubí
R:	1	Vodovodní potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Mezisoučet		6,00000				
		elektrospojka pro potrubí14,0/6,0 : 2*2		4,00000				
		elektrospojka pro tvarovky : 7*2		14,00000				
		Mezisoučet		18,00000				
22	877372121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 315 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
		elektrospojka pro potrubí10,0/6,0 : 2*2		4,00000				
23	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
24	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
25	891311111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 150 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
26	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	24,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
27	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	24,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
28	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
29	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
30	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
31	899103111RT2	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně dodávky poklopu litinového s rámem kruhového D 600 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
32	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 02	Vodovodní potrubí
R:	1	Vodovodní potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
33	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
34	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	3,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
35	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	17,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
36	899711122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	10,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
37	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	31,00000		0,00	827-1	RTS 25/ I
38	R-8-PC01	Poplatek za skládku	m3	14,00000		0,00		Vlastní
39	R-8-PC02	Demontáže stáv. potrubí	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
40	R-8-PC03	Rozbor vody	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
41	R-8-PC04	Odláždění poklopu kostkami do betonu	kpl	3,00000		0,00		Vlastní
42	286136633R	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: svařovaný na tupo, elektrosvařovaný; potrubí: vícevrstvé; skladba: PE 100 RC - PE 100 RC; povrch: hladký; ohebná; DN/OD = 225; de = 225,0 mm; tl. stěny = 13,4 mm; PN 10; SDR 17,0	m	10,15000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 10,00000*1,015				10,15000				
43	286136729R	Trubka plastová skladba: dvouvrstvá PE 100 RC; de = 160,0 mm; tl. stěny = 9,5 mm; SDR 17,0	m	14,21000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 14,00000*1,015				14,21000				
44	286536165R	Oblouk plastový typ: jednoznačný; úhel = 22,0 °; materiál: PE 100 RC; de = 160,0 mm; PN 10; SDR 17,0	kus	2,03000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
2*1,015				2,03000				
45	42291353R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, k ochraně zemních soustav osazených na šoupátkách, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 200 mm; D = 260,0 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
46	42291452R	poklop hydrantový DN 80; použití pro vodu, k ochraně výtokového hrdla o ovládacích prvků podzemních hydrantů, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř; tvárná litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr horní ovál 367 x 262, spodní ovál 420 x 315 mm	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
47	42291459T		kus	1,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 02	Vodovodní potrubí
R:	1	Vodovodní potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
48	422915501R	deska podkladová pro šoupátkové poklopy	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
49	55251212R	Trubka litinová DN = 80; tl. stěny = 7,0 mm; l = 200 mm; PN 16; povrchová úprava: vně i uvnitř epoxidová pryskyřice	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
50	55251217R	Trubka litinová DN = 80; tl. stěny = 7,0 mm; l = 500 mm; PN 16; povrchová úprava: vně i uvnitř epoxidová pryskyřice	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
pro HP80 dl.dle krytí potrubí : 1*1,01				1,01000				
51	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
52	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
53	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
54	59224367.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,01000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
55	59224373.AR	Příslušenství šachty - těsnění elastomerové DN 1000	kus	2,02000		0,00	SPCM	RTS 25/ I
56	R-pc01	El. oblouk 11 st. PE 100 RC d 160	ks	1,01500		0,00		Vlastní
57	R-pc03	El. oblouk 60st. PE 100 RC d 160	ks	1,01500		0,00		Vlastní
58	R-pc04	El. T kus d 160/90	ks	1,01500		0,00		Vlastní
59	R-pc05	El. spojka d 160	ks	7,10500		0,00		Vlastní
60	R-pc06	El. spojka d 225	ks	2,03000		0,00		Vlastní
61	R-pc07	Lemový nákrůžek d 90	ks	1,01500		0,00		Vlastní
62	R-pc08	Lemový nákrůžek d 160	ks	2,03000		0,00		Vlastní
63	R-pc09	Točivá příruba PP DN 80, D+M	ks	1,01500		0,00		Vlastní
64	R-pc10	Točivá příruba PP DN 160, D+M	ks	2,03000		0,00		Vlastní
65	R-pc11	Multitoleranční spojka s jistěním proti posunu DN 150, D+M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
66	R-pc12	Multitoleranční spojka s jistěním proti posunu DN 200, D+M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
67	R-pc13	Podzemní hydrant DN 80	ks	1,00000		0,00		Vlastní
68	R-pc15	Šoupátko vod. DN 80	ks	1,00000		0,00		Vlastní
69	R-pc16	Šoupátko vod. DN 150	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 02	Vodovodní potrubí
R:	1	Vodovodní potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
70	R-pc17	Zemní souprava teleskop. pro Š DN 80	ks	1,00000		0,00		Vlastní
71	R-pc18	Zemní souprava teleskop. pro Š DN 150	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00		
72	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	19,30473		0,00	827-1	RTS 25/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,11,13,14,15,16,17,18,23,24,25,31,32,33,34,37,42,43,44,45,46,47,49,50,51,52,53,54,55, :

Součet : 19,30473

19,30473

Celkem	0,00
---------------	-------------

JKSO:

827.11.A2 Profil potrubí DN do 200 mm
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
ostatní stavební akce

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 03	Přípojka NN
R:	1	Přípojka NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M01		Rozvaděč RE				0,00		
1	01EM01	D+M - Typový plastový elektroměrový rozvaděč	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Typový plastový rozvaděč elektrárenského měření pro přímé měření do 80A v plastovém pilíři v. 1830 x š.400 x h.240 mm, můstek PEN, krytí IP44/IP20, s přívody a vývody zespodu, místo pro jednosazbový 3.f. elektroměr, hlavní jistič 3x20A/B, přívod CYKY-J 4x16 mm2, odvod CYKY-J 4x16 mm2. Zapojení dle zvyklostí EG.D.

Díl: M02		Montážní materiál				0,00		
2	02EM01	D+M - Kabel s měděným jádrem CYKY-J 4x16	m	52,00000		0,00		Vlastní
3	02EM02	D+M - PVC tuhá trubka odolná proti UV záření DN42	m	5,00000		0,00		Vlastní

PVC tuhá trubka odolná proti UV záření DN42 včetně nerezových pásků pro uchycení na stožár - ochrana kabelového svodu

4	02EM03	D+M - PVC korugovaná chránička Js110 se zatahovacím strunou	m	50,00000		0,00		Vlastní
5	02EM04	D+M - Utěsnění prostupů a kabelů v chráničcích proti vnikání vlhkosti	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
6	02EM05	D+M - Drobný montážní materiál	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
7	02EM06	M - Ukončení kabelů do 4x16 mm2	ks	4,00000		0,00		Vlastní
8	02EM07	D+M - Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	m	25,00000		0,00		Vlastní
9	02EM08	D+M - Výkonová pojistka 32A gG	ks	3,00000		0,00		Vlastní

Díl: M15		Zemní práce				0,00		
10	15EM01	Vytýčení trasy	m	50,00000		0,00		Vlastní
11	15EM02	Výkop 35 x 80 cm kompletní	m	50,00000		0,00		Vlastní

Výkop 35 x 80 cm kompletní, včetně pískového lože 10/10cm, zahrnutí, hutnění, výstražné fólie a úpravy terénu

12	15EM03	Odvod přebytečné zeminy do 1km	m3	3,50000		0,00		Vlastní
----	--------	--------------------------------	----	---------	--	------	--	---------

Díl: M30		Přidružené práce				0,00		
13	30EM01	Koordinace s poskytovatelem připojení EG.D	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
14	30EM02	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní

Celkem						0,00		
---------------	--	--	--	--	--	-------------	--	--

JKSO:

828.73 rozvody kabelové silnoproudé nízkého napětí
m umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	SO 03	Přípojka NN
R:	1	Přípojka NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		ostatní stavební akce						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 01	Strojně technologická část
R:	1	Strojně technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M23-1		Potrubní vstrojení - potrubí PN10				0,00		
1	01	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 204 x 2mm	m	10,00000		0,00		Vlastní
2	02	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 154 x 2mm	m	37,00000		0,00		Vlastní
3	03	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 104 x 2mm	m	2,00000		0,00		Vlastní
4	04	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 84 x 2mm	m	3,00000		0,00		Vlastní
5	05	Potrubí - nerez ocel dle DIN 1.4301 23 x 1,5mm	m	2,00000		0,00		Vlastní
Díl: M23-2		Potrubní vstrojení - tvarovky PN10, NEREZ 1.4301				0,00		
6	06	Koleno 90° nerez DN 200	ks	6,00000		0,00		Vlastní
7	07	Koleno 90° nerez DN 150	ks	12,00000		0,00		Vlastní
8	08	Koleno 45° nerez DN 150	ks	2,00000		0,00		Vlastní
9	09	Koleno 45° nerez DN 100	ks	2,00000		0,00		Vlastní
10	10	Koleno 90° nerez DN 80	ks	2,00000		0,00		Vlastní
11	11	Redukce nerez DN 300/200	ks	2,00000		0,00		Vlastní
12	12	Redukce nerez DN 150/100	ks	2,00000		0,00		Vlastní
13	13	Redukce nerez DN 150/80	ks	2,00000		0,00		Vlastní
14	14	T - kus nerez DN 200/200	ks	1,00000		0,00		Vlastní
15	15	T - kus nerez DN 150/150	ks	4,00000		0,00		Vlastní
16	16	T - kus nerez DN 150/150 s náběhem	ks	1,00000		0,00		Vlastní
17	17	T - kus nerez DN 150/80 s náběhem	ks	2,00000		0,00		Vlastní
18	18	Příruba nerez DN 150	ks	17,00000		0,00		Vlastní
19	19	Příruba nerez DN 100	ks	6,00000		0,00		Vlastní
20	20	Příruba nerez DN 80	ks	4,00000		0,00		Vlastní
Díl: M23-3		Potrubní vstrojení - armatury min. PN10				0,00		
21	21	Zpětná klapka přírubová s volným průtokem DN 150	ks	1,00000		0,00		Vlastní
22	22	Speciální příruba jištěná proti posunu pro PE potrubí d160	ks	1,00000		0,00		Vlastní
23	23	Nerez.potrubní spojka na nerez. potrubí s axiálním jištěním proti posunu DN 150	ks	6,00000		0,00		Vlastní
24	24	Nerez.potrubní spojka na nerez. potrubí s axiálním jištěním proti posunu DN 100	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 01	Strojně technologická část
R:	1	Strojně technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
25	25	Nerez.potrubní spojka na nerez. potrubí s axiálním jištěním proti posunu DN 80	ks	1,00000		0,00		Vlastní
26	26	Šoupátko s ručním kolem DN 150	ks	5,00000		0,00		Vlastní
27	27	Šoupátko se servopohonem DN 150	ks	1,00000		0,00		Vlastní
28	28	Šoupátko s ručním kolem DN 100 s prodlouženým ovládáním	ks	2,00000		0,00		Vlastní
29	29	Šoupátko s ručním kolem DN 80	ks	1,00000		0,00		Vlastní
30	30	Vtokový koš DN 150	ks	2,00000		0,00		Vlastní
31	31	Vodoměr s přenosem na dispečink DN100 na přítoku - měřicí rozsah: Qn/Qmin?100 (horizontální poloha), připraveno i pro snímač HRI	ks	1,00000		0,00		Vlastní
32	32	Vodoměr s přenosem na dispečink DN 80 do spotřebiště - měřicí rozsah: Qn/Qmin?315 (horizont. poloha), připraveno pro snímač HRI	ks	1,00000		0,00		Vlastní
33	33	Kulový kohout DN 3/4"	ks	2,00000		0,00		Vlastní
34	34	Tlakově redukční ventil závitový 3/4" včetně šroubení, mosaz	ks	0,00000		0,00		Vlastní
35	35	Odběrová sestava - Kulový kohout výtokový 1/2" PN 10 s napojením na hadici.	ks	2,00000		0,00		Vlastní

Dodávka kompletní sestavy vč. potrubí, tvarovek, návarku, těsnění a připojení na potrubí.

Součástí položky je odpadní potrubí a trychtýřem, zavedené do odpadu.

36	36	Tenzometrická sestava - manometrický kohout 1/2" PN 10, rozsah 0-1bar	ks	1,00000		0,00		Vlastní
----	----	---	----	---------	--	------	--	---------

Dodávka kompletní sestavy vč. návarku, těsnění a připojení na potrubí.

Tenzosonda - dodávka elektro.

37	37	Manometrická sestava s tenzosondou a odběrem vzorků.	ks	1,00000		0,00		Vlastní
----	----	--	----	---------	--	------	--	---------

Mechanický manometr prům-100mm, těleso nerez ocel, průzor sklo, měř.mech.bronz, spodní přípoj, závit G 1/2", tř.př. 1%, rozsah 0-10bar, 2x manometrický kohout 1/2" PN10, 2x T-kus 1/2", kulový kohout výtokový 1/2" s napojením na hadici.

Dodávka kompletní sestavy vč. návarku, těsnění a připojení potrubí.

Tenzosonda - dodávka elektro.

Díl: M23-4		Potrubní vystrojení - ostatní dodávky a montáže				0,00		
38	38	Montáž uvedených potrubí, strojů a zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
39	39	Přírubové a ostatní spoje, spojovací materiál (šrouby, podložky a matky z nerezové oceli, těsnění)	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
40	40	Kotvící a upevňovací prvky z nerez oceli 1.4301 s objímkami s gumovou výstelkou pro upevnění potrubí, a armatur	kpl	1,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 01	Strojně technologická část
R:	1	Strojně technologická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
41	41	Ochrana potrubí, armatur a zařízení při stavebních pracích vhodnými obaly	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
42	42	Označení potrubních větví, armatur a zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
43	43	Tlakové zkoušky	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
44	44	Proplachy, kontrola průchodnosti, dezinfekce potrubí a zařízení, krácené rozborů kvality vody	kpl	1,00000		0,00		Vlastní

Celkem	0,00							
---------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 02	Elektrotechnická část
R:	1	Elektrotechnická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M01		Rozvaděč RM1				0,00		
1	01EM01	D+M - Oceloplechový rozvaděč RM1	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Oceloplechový rozvaděč o celkových rozměrech v.2200 x š.600 x h.400 mm, s montážním plechem a DIN lištami, a příslušenstvím. S krytím IP54/IP20, barvy šedé-odstín RAL 7032 spřívody spodem								
2	01EM02	D - trojpólový vypínač 32A/400V s pákou a prodlužovací hřídelí	ks	1,00000		0,00		Vlastní
3	01EM03	D - trojpólový jistič 16C/3, 16A, 400V	ks	1,00000		0,00		Vlastní
4	01EM04	D - Zářivkové svítidlo 10W, 230V s vlastním vypínačem	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Zářivkové svítidlo 10W, 230V, IP20 s vlastním spínačem pro osvětlení rozvaděče včetně odjištění jednopólovým jističem 6B/1								
5	01EM05	D - rozvodný blok pro In=80A	ks	1,00000		0,00		Vlastní
6	01EM06	D - relé hlídání ztráty a nesymetrie napětí, 400VAC, 1xpřepínací kontakt	ks	1,00000		0,00		Vlastní
7	01EM07	D - signálka do panelu s příslušenstvím, zelená, 230VAC	ks	1,00000		0,00		Vlastní
8	01EM08	D - signálka do panelu s příslušenstvím, žlutá, 230VAC	ks	1,00000		0,00		Vlastní
9	01EM09	D - signálka do panelu s příslušenstvím, bílá, 230VAC	ks	1,00000		0,00		Vlastní
10	01EM10	D - přepínač s aretací, 3 polohy, 2xNO kontakt	ks	1,00000		0,00		Vlastní
11	01EM11	D - Trojpólová přepěťová ochrana typu 1+2 se signalizací	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Trojpólová přepěťová ochrana typu 1+2 s výměnnými moduly a se signalizací								
12	01EM12	D - Přepěťová ochrana typ 2+3, 24V, s výměnnými moduly	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Přepěťová ochrana typ 2+3, 24V. Přepěťové ochrany pro PRS, MaR, ASŘ a komunikaci budou dodány od jednoho výrobce!								
13	01EM13	D - Přepěťová ochrana typ 3, 230V, TN-S s vf filtrem výměnnými moduly a signalizací	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Přepěťová ochrana typ 3, 230VAC TN-S. Přepěťové ochrany pro PRS, MaR, ASŘ a komunikaci budou dodány od jednoho výrobce!								
14	01EM14	D - oddělovací transformátor 400/230VAC, 250VA	ks	1,00000		0,00		Vlastní
15	01EM15	D - napájecí zdroj 24VDC/3A	ks	1,00000		0,00		Vlastní
16	01EM16	D - napájecí zdroj 12VDC/400mA, včetně adaptéru 230VAC	ks	1,00000		0,00		Vlastní
17	01EM17	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10A/B/1N/0,03A, 10A	ks	1,00000		0,00		Vlastní
18	01EM18	D - řadová svorkovnice patrová pro průřez vodičů 1,5mm ²	ks	4,00000		0,00		Vlastní
19	01EM19	D - řadová svorkovnice pro průřez vodičů 2,5mm ²	ks	115,00000		0,00		Vlastní
20	01EM20	D - řadová svorkovnice pro průřez vodičů 4mm ²	ks	5,00000		0,00		Vlastní
21	01EM21	D - řadová svorkovnice pro průřez vodičů 16mm ²	ks	5,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 02	Elektrotechnická část
R:	1	Elektrotechnická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
22	01EM22	D - jistič pro jištění transformátorů 0,63-1A	ks	1,00000		0,00		Vlastní
23	01EM23	D - motorový spouštěč 0,63 - 1 A vč.pomocných kontaktů 3Z+1R	ks	1,00000		0,00		Vlastní
24	01EM24	D - motorový spouštěč 2,5 - 4 A vč.pomocných kontaktů 3Z+1R	ks	1,00000		0,00		Vlastní
25	01EM25	D - jednopólový jistič 10C/1, 10A, 230V	ks	1,00000		0,00		Vlastní
26	01EM26	D - třípólový jistič 6B/1, 6A, 230V	ks	1,00000		0,00		Vlastní
27	01EM27	D - jednopólový jistič 4C/1, 4A, 230V	ks	1,00000		0,00		Vlastní
28	01EM28	D - jednopólový jistič 4B/1, 4A, 230V	ks	3,00000		0,00		Vlastní
29	01EM29	D - jednopólový jistič 2B/2, 2A, 230V	ks	2,00000		0,00		Vlastní
30	01EM30	D - jednopólový jistič 10B/1, 10A, 230V	ks	1,00000		0,00		Vlastní
31	01EM31	D - trojpólový stykač 6A/230V AC 2Z+2R, ochranný varistor 230VAC	ks	3,00000		0,00		Vlastní
32	01EM32	D - pomocné relé polovodičové 1P/6A, 24V DC vč. patice	ks	2,00000		0,00		Vlastní
33	01EM33	D - pomocné relé 4P/6A, 230V AC vč. patice a ochranného modulu	ks	5,00000		0,00		Vlastní
34	01EM34	D - pomocné relé 2P/8A, 24V DC vč. patice a ochranného modulu	ks	8,00000		0,00		Vlastní
35	01EM35	D - Zdroj zálohovaného napájení UPS	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Zdroj zálohovaného napájení UPS, 230VAC/230VAC, 700VA

36	01EM36	D - dveřní spínač 1NO, 230VAC/2A	ks	1,00000		0,00		Vlastní
37	01EM37	D - Sběrnice PEN	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
38	01EM39	D - Sběrnice N	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
39	01EM40	D - Sběrnice PE	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
40	01EM41	D - Drobný montážní materiál	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
41	01EM42	M - Osazení přístrojů do rozvaděče včetně prodrátování	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
42	01EM43	D - Zpracování výrobní dokumentace rozvaděče RM1 podle dodaných komponent	soubor	1,00000		0,00		Vlastní

Díl: M02		Montážní materiál	0,00					
43	02EM01	D+M - Deblokační skříň - typ 1 (pro 1 armaturu)	kpl	1,00000		0,00		Vlastní

Deblokační skříň plastová o rozměrech do 300x220x120mm, IP56

2x ovládač 3 polohový s aretací, 3x signálka LED 230VAC, 10ks - svorka do 2,5mm², 1ks - vývodka plastová Pg21 s maticí, včetně montáže

44	02EM02	D+M - Kabel s měděným jádrem CYKY-J 5x4	m	10,00000		0,00		Vlastní
----	--------	---	---	----------	--	------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 02	Elektrotechnická část
R:	1	Elektrotechnická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
45	02EM03	D+M - Kabel s měděným jádrem CYKY-J 3x2,5	m	5,00000		0,00		Vlastní
46	02EM04	D+M - Kabel s měděným jádrem CYKY-J 3x1,5	m	60,00000		0,00		Vlastní
47	02EM05	D+M - Kabel s měděným jádrem CYKY-J 4x1,5	m	30,00000		0,00		Vlastní
48	02EM06	D+M - Kabel s měděným jádrem CYKY-J 7x1,5	m	12,00000		0,00		Vlastní
49	02EM07	D+M - Kabel s měděným jádrem YSLY-J 12x1	m	8,00000		0,00		Vlastní
50	02EM08	D+M - Kabel sdělovací směřeným jádrem JYTY-O 2x1,0	m	47,00000		0,00		Vlastní
51	02EM09	D+M - Kabel sdělovací směřeným jádrem SYKFY 10x2x0,5	m	5,00000		0,00		Vlastní
52	02EM10	D+M - Kabel sdělovací směřeným jádrem SYKFY 5x2x0,5	m	15,00000		0,00		Vlastní
53	02EM11	D+M - Kabel sdělovací směřeným jádrem SYKFY 2x2x0,5	m	10,00000		0,00		Vlastní
54	02EM12	D+M - Kabel sdělovací směřeným jádrem SYKFY 1x2x0,5	m	5,00000		0,00		Vlastní
55	02EM13	M - Ukončení kabelů do 4x16 mm ²	ks	2,00000		0,00		Vlastní
56	02EM14	M - Ukončení kabelů do 5x4 mm ²	ks	14,00000		0,00		Vlastní
57	02EM15	M - Ukončení kabelů do 12x1 mm ²	ks	2,00000		0,00		Vlastní
58	02EM16	M - Ukončení kabelů do 7x1,5 mm ²	ks	2,00000		0,00		Vlastní
59	02EM17	M - Ukončení kabelů do 3x1,5 mm ²	ks	36,00000		0,00		Vlastní
60	02EM18	M - Ukončení kabelů do 10x2x0,5 mm ²	ks	12,00000		0,00		Vlastní
61	02EM19	M - El. připojení pohonu 400V, 230V	ks	2,00000		0,00		Vlastní
62	02EM20	D+M - Plastová krabicová rozvodka nástěnná, min. IP44	ks	10,00000		0,00		Vlastní
63	02EM21	D+M - Kabelový pozinkovaný perforovaný žlab 125/50 s víkem vč. příslušenství	m	16,00000		0,00		Vlastní
Hlavní vnitřní kabelové trasy v podzemních objektech, včetně originálního příslušenství a kotvícího materiálu								
64	02EM22	D+M - Plastová vkladací lišta 100x40 vč. příslušenství	m	14,00000		0,00		Vlastní
Hlavní vnitřní kabelové trasy PRS+SE, včetně originálního příslušenství a kotvícího materiálu								
65	02EM23	D+M - Plastová vkladací lišta 40x40 vč. příslušenství	m	30,00000		0,00		Vlastní
Hlavní vnitřní kabelové trasy SE, včetně originálního příslušenství a kotvícího materiálu								
66	02EM24	D+M - Tuhé PVC trubky se střední mechanickou odolností 750N d=32mm	m	15,00000		0,00		Vlastní
Odbočky z hlavních tras, včetně originálního příslušenství a kotvícího materiálu								
67	02EM25	D+M - Ohebné PVC trubky se střední mechanickou odolností 750N d=32mm	m	5,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 02	Elektrotechnická část
R:	1	Elektrotechnická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Dopojení zařízení, včetně originálního příslušenství a kotvícího materiálu								
68	02EM26	D+M - Spínač č.1, 10A 250V nástěnný IP44	ks	2,00000		0,00		Vlastní
69	02EM27	D+M - Zásuvková skříň MZ1	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Zásuvková plastová skříň se zásuvkami 1x 400V/5P/16A/TN-S, 2x 230V/16A/TN-S, IP54, odjištění jednotlivých zásuvek jističi, předřazen společný proudový chránič 30mA, plastová vývodka								
70	02EM28	D+M - LED průmyslové svítidlo stropní/nástěnné 1x33W, 4450lm, IP66, včetně zdroje	ks	9,00000		0,00		Vlastní
71	02EM29	M - Montáž skříňového rozvaděče RM1	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
72	02EM30	M - Montáž deblokační skříně	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
73	02EM31	D - Drobný montážní materiál	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
74	02EM32	D+M - Chránička PVC korugovaná dvouplášťová DN110	m	2,00000		0,00		Vlastní
75	02EM33	M - Prostup betonovou stěnou tl. 400 mm, otvor do d=110 mm	kpl	4,00000		0,00		Vlastní
76	02EM34	M - Zatěsnění vrtaných prostupů s vloženými chráničkami proti spodní vodě	kpl	4,00000		0,00		Vlastní
77	02EM35	M - Zatěsnění kabelů v prostupech proti vniknutí spodní vody a hlodavců	kpl	4,00000		0,00		Vlastní
Díl: M03		Polní instrumentace						
			0,00					
78	03EM01	D+M - Měření hladiny - tenzometrický snímač hladiny do návarku na potrubí, 0-6m v.s.	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Tenzometrický snímač hladiny, napájení: 8 - 32V DC, výstup: 4-20 mA, rozsah měření 0-6 m v.s., pouzdro a membrána z nerezové oceli, IP65, procesní připojení G 1/2, el. připojení konektor								
79	03EM02	D+M - Impulsní vysílač vodoměru	kpl	2,00000		0,00		Vlastní
Pro vodoměry DN40-DN125, délka impulsu 500ms, odtok: Qn/Qmin?od 100 do 315,IP68								
80	03EM03	D+M - PIR detektor pohybu osob pro vnitřní prostory, úhel detekce 120°, délka záběru 12m, napájení, 12VDC, výstupy ALARM, TMP	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
81	03EM04	D+M - magnetický dveřní kontakt pro vnitřní prostory, výstupy ALARM, TMP integrovaný kabel 4x0,25	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: M06		Uzemnění						
			0,00					
82	06EM01	D+M - Vodič Cu, H07V-K 6 zelenožlutý	m	45,00000		0,00		Vlastní
83	06EM02	D+M - Vodič Cu, H07V-K 16 zelenožlutý	m	20,00000		0,00		Vlastní
84	06EM03	D+M - Ekvipotenciální svorkovnice	ks	1,00000		0,00		Vlastní
85	06EM04	D+M - Zemní pás FeZn 30x4mm ve výkopu	m	85,00000		0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 02	Elektrotechnická část
R:	1	Elektrotechnická část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
86	06EM05	D+M - Zemní drát FeZn d=10mm ve výkopu	m	18,00000		0,00		Vlastní
87	06EM06	D+M - Zemní drát AlMgSi d=8mm - střechy	m	58,00000		0,00		Vlastní
88	06EM07	D+M - Spojovací materiál pro pospojování FeZn v zemi	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
89	06EM08	D+M - Spojovací materiál a podpěry vedení pro AlMgSi na střeše	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
90	06EM09	D+M - Ochrana zemních spojů a vývodů při přechodu ze země proti korozi	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
91	06EM10	D+M - Drobný montážní materiál	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: M15		Zemní práce				0,00		
92	15EM01	M - Vytýčení trasy	m	80,00000		0,00		Vlastní
93	15EM02	M - Výkop 35 x 80 cm kompletní - pro uzemnění	m	80,00000		0,00		Vlastní
Výkop 35 x 80 cm kompletní, pro zemní pásek FeZn 30x4mm, zahrnutí, hutnění a úpravy terénu.								
Díl: M30		Přidružené práce				0,00		
94	30EM01	Zpracování výchozí revize el. zařízení + stanoviště TIČR	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení + stanoviště TIČR								
95	30EM02	Oživení, odzkoušení, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, komplexní zkoušky	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
96	30EM03	Zařízení staveniště, koordinace, doprava osob a materiálu	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Celkem						0,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1585321-18	VDJ Křepice - rekonstrukce
O:	PS 03	Dispečink a přenos dat
R:	1	Dispečink a přenos dat

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M03		Přidružené práce				0,00		
1	03EM01	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Díl: M06		Dispečink a radiový přenos				0,00		
2	06EM01	D+M - Radiový přenos dat - VDJ Křepice	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Telemetrická stanice v základním provedení 20DI, 6DO, 4AI umístěná v kompletně vyzbrojené nástěnné skříňce 600x600x250mm, včetně zálohovaného napájení 12VDC, vybavená radiomodemem 450MHz pro připojení do stávající radiové sítě VD Hustopeče.								
Poznámka:								
Zařízení musí být kompatibilní se stávajícím zařízením provozovatele !!!								
3	06EM02	D+M - Koaxiální kabel RG-213/U	m	20,00000		0,00		Vlastní
4	06EM03	D+M - Směrová anténa	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Směrová anténa připojení VDJ Křepice do stávající radiové sítě VD Hustopeče, včetně anténního stožáru a výložníku pro montáž do zdi								
Poznámka:								
Zařízení musí být kompatibilní se stávajícím zařízením provozovatele !!!								
5	06EM04	M - Začlenění nového radiového bodu na dispečink provozovatele	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
6	06EM05	M - Doplnění databázového zpracování dat VDJ na dispečinku VAK Břeclav	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
7	06EM06	M - Doplnění vizualizace objektu VDJ na monitoru dispečera VAK Břeclav	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Celkem						0,00		