

FORMULÁŘ SO/PS
erze SOPS/PR/2017/12/01

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET

SO 56-14-01

Stavba:

Revitalizace a elektrizace trati
Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov

CELKEM:

0.00 Kč

SO/PS:

SO 56-14-01

ŽST Litvínov, nástupiště

Vložit položku

Vložit Díl

Součet za Díl
včetně přepočítání Dílu

Kategorie monitoringu:

Stupeň dokumentace: Stádium 3

Majetek: SŽDC s.o.

Zahájení realizace SO/PS: 8/2018

Ukončení realizace SO/PS: 3/2020

Projektová dokumentace (DOS/DSP)

Zpracovatel: Sagasta, s.r.o.

Bc. Petr Jetelina

Klasifikace SO/PS:

ISPROFIN:

Označení (S-kód):

Cenová úroveň: 2017

Datum zpracování: 01.06.2018

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov

ISPROFIN: 0

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl:	1	Poplatky									
1	015111	1	OTSKP-2017	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	276.000				0.00 Kč	
				popis položky							
				1. Položka obsahuje: veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu							
				2. Položka neobsahuje: náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů							
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
Součet		za Díl		Poplatky	0.00 Kč						
Díl:	2	Zemní práce									
2	123738	1	OTSKP-2017	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	190.798				0.00 Kč	
				1.866 m^2 * 26.45 m + 2.18 m^2 * 12.315 m + 2.579 m^2 * 2.189 m + 2.55 m^2 * 17.251 m + 1.736 m^2 * 31.45 m							
				položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené, ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., příplatek za lepivost, těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), potřebné snížení hladiny podzemní vody, těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, vytahování a nošení výkopku, svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn), úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování, zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka, udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě, odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, třídění výkopku, veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
3	17610	1	OTSKP-2017	VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT	M3	209.127				0.00 Kč	
				2.32 m^2 * 26.645 m + 2.16 m^2 * 12.315 m + 2.275 m^2 * 2.189 m + 2.439 m^2 * 17.251 m + 2.342 m^2 * 31.45 m							

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				položka zahrnuje: kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností, hutnění i různé míry hutnění , ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, ztížené ukládání sypaniny pod vodu, ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, spouštění a nošení materiálu, výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží, udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
4	18110	1	OTSKP-2017	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	383.213				0.00 Kč
				hutnění pláně a pláně pod prefabrikáty						
				(247.5 + 13.314 + 9.929 + 4.470) m^2 + 1.2 m * 90 m						
				položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
5	18241	1	OTSKP-2017	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	76.882				0.00 Kč
				24.591 + 26.214 + 26.077						
				Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu						
Součet za Díl				Zemní práce						0.00 Kč
Díl:	3			Svislé konstrukce						
6	348171	1	OTSKP-2017	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTĚREM	KG	422.076				0.00 Kč
				zábradlí na rampě (215.360 kg) + zábradlí na vyrovnávacích stupních (226.716 kg)						
				viz výkres						
				dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dodání spojovacího materiálu, zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, všechny druhy ocelového kotvení, dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, ochranná opatření před účinky bludných proudů, ochranu před přepětím.						
Součet za Díl				Svislé konstrukce						0.00 Kč
Díl:	4			Komunikace						
7	56333	1	OTSKP-2017	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	270.659				0.00 Kč
				viz půdorys (vyšrafované plochy)						
				dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti, rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, nezahrnuje postřiky, nátěry						
8	582611	1	OTSKP-2017	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	155.308				0.00 Kč
				dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar, očištění podkladu, uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry, nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						
Součet za Díl				Komunikace						0.00 Kč
Díl:	5			Vodorovné konstrukce						
9	917224	1	OTSKP-2017	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	75.463				0.00 Kč
				75.463 m						

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dilu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						
10	924420	1	OTSKP-2017	NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	90.000				0.00 Kč
				90 m						
				1. Položka obsahuje: dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP, zřízení nástupiště typu L nebo H na požadovanou osovou vzdálenost kolejí i výšku nástupní hrany nad TK, slepá zakončení nástupiště, příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad., náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev, jiná zakončení nástupiště, např. schůdky apod., zábradlí, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap. 3. Způsob měření: Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť.						
11	924860	1	OTSKP-2017	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ NENÁSTUPNÍ HRANOU NA BETONOVÉ ZÍDCE S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM JAKÉKOLIV VÝŠKY	M	2.000				0.00 Kč
				1. Položka obsahuje: dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP vyjma betonové zidky, zřízení ukončení nástupiště nenástupní hranou na požadovanou osovou vzdálenost kolejí, příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: zemní práce, tj. odkopávky, hloubení rýh, násypy, zásypy ad., betonovou zidku včetně základu včetně dilatačních spár, těsnění, izolace proti vodě, náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště vyjma konzolových desek, např. ze zámkové dlažby, asfaltu ap. včetně konstrukčních vrstev, osvětlení, přístřešky, mobiliář nástupiště, orientační a informační systém, kamerový systém, přístupové komunikace ap. 3. Způsob měření: Měří se vždy délka nenástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť.						
12	924911	1	OTSKP-2017	NÁSTUPIŠTĚ - VODICÍ LINIE ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC S PODÉLNÝMI DŘÁŽKAMI	M	89.203				0.00 Kč
				89.203 m						
				1. Položka obsahuje: všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod., dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě, očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy, uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, DILATAČNÍCH zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap., těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: úpravu a hutnění podloží, podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
13	924912	1	OTSKP-2017	NÁSTUPIŠTĚ - VAROVNÝ PÁS ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC S RELIEFNÍM POVRCHEM	M	14.400				0.00 Kč
				1. Položka obsahuje: všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod., dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě, očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy, uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap., těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: úpravu a hutnění podloží, podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
14	924913	1	OTSKP-2017	NÁSTUPIŠTĚ - OPTICKÉ ZNAČENÍ NÁTĚREM ŠÍŘKY 0,15 M, ODSŤÍN ŽLUTÁ 6200	M	90.000				0.00 Kč
				90 m						

ISPROFIN: 0										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				1. Položka obsahuje: příprava a očištění podkladu, dodání a aplikace nátěrové hmoty 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
15	924914	1	OTSKP-2017	NÁSTUPIŠTĚ - SIGNÁLNÍ PÁS Z DLAŽDIC S RELIÉFNÍM POVRCHEM	M2	3.548				0.00 Kč
				1. Položka obsahuje: všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod., dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě, očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy, uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap., těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: úpravu a hutnění podloží, podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.						
16	93561	1	OTSKP-2017	ŽLABY OCELOLITINOVÉ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČET MŘÍŽÍ	M	8.313				0.00 Kč
				8.313 m položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže, spárování, úpravy vtoku a výtoku, nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování, měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě						
17	93631	1	OTSKP-2017	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT	M3	30.057				0.00 Kč
				rampa (34.2302 * 0.3 * 2) + monolitické stupně - C30/37-XF3 (0.54 + 8.979) dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich, úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, ztlžení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, případné zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů						
18	56110	1	OTSKP-2017	PODKLADNÍ BETON	M3	1.229				0.00 Kč
				monolitické schody (0.957) + rampa na nástupiště (0.1 * 4.526 * 0.3 * 2) dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, úpravu napojení a ukončení, úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže						
19	631365	1	OTSKP-2017	VÝZTUŽ MAZANIN Z OCELI 10505, B500B	T	0.985				0.00 Kč
				monolitické schody (0.8872) + zídka na nástupiště (0.0974) dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, vodicé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),						

Revitalizace a elektrizace trati Oldřichov u Duchcova (mimo) - Litvínov											
ISPROFIN: 0											
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dilu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
20	631366	1	OTSKP-2017	VÝZTUŽ MAZANIN Z KARI SÍTÍ	T	0.426				0.00 Kč	
				zídka na nástupiště (0.426)							
				dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),							
21	965511	1	OTSKP-2017	ROZEBRÁNÍ NÁSTUPIŠTĚ TYPU TISCHER	M	460.000				0.00 Kč	
				1. Položka obsahuje: rozebrání nástupiště do součástí včetně hrubého očištění, naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek, příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: rozebrání krytu a podkladních vrstev zpevněných ploch, zemní práce, odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci, poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se vždy délka nástupní hrany nástupiště podél přilehlé koleje v metrech délkových, a to i u oboustranných nástupišť.							
Součet za Díl					Vodorovné konstrukce					0.00 Kč	
Díl:		6		Ostatní konstrukce							
22	R-položka	1		Zámková dlažba bez zkosených hran 200x200 mm tl. 60 mm	M2	74.920				0.00 Kč	
23	93723	1		Mobilíář - koše na odpadky z betonových dílců	KUS	2.000				0.00 Kč	
				Položka zahrnuje montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení							
24	R-položka	1		DRENÁŽNÍ HADICE DN 200 roura trubka 30 m husí krk	M	5.000				0.00 Kč	
25	R-položka	1		HMATOVÝ ŠTÍTEK na zábradlí z nerezové oceli	ks	2.000				0.00 Kč	
Součet za Díl					Ostatní konstrukce					0.00 Kč	