



Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:



Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
000	30.11.2022	Dokumentace pro územní řízení k čístopisu	Ing. Martin Plšek

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>		<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9		

Zhotovitel díla:	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b>		<b>PROJEKT servis</b>
Adresa:	U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9		
Kontakt:	T: +420 281 090 860 E: firma@projekt-servis.cz		
Zhotovitel objektu:	<b>DIPONT s.r.o.</b>		<b>dipont</b>
Adresa:	Libouchec č.p. 505, 403 35 Libouchec		
Kontakt:	T: +420 475 201 640 E: dipont@dipont.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Martin Koudelka	Specialista:	Ing. Martin Plšek 

Název stavby/akce:	<b>Rekonstrukce žst. Turnov</b>	Označení investora:	S631700077
		Označení zhotovitele:	ZAK-2021-13
Název části:	Mosty, propustky a zdi	Označení části:	D.2.1.4
Název objektu/díle části:	<b>Železniční most v ev. km 124,361</b>	Označení objektu/komplexu:	<b>SO 11-20-03</b>
Název přílohy:	Výkaz výměr a materiálu	Číslo přílohy:	<b>4 . 001</b>
Název díle části přílohy:	-		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	-
Ing. Martin Plšek 	Ing. Martin Plšek 	Formáty:	A4
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Liberecký	viz textová část	105110	<b>30.11.2022</b>

Označení investora: Stupeň dokumentace: Část: Objekt: Podoba: Příloha: Revize:

S 6 3 1 : 0 : 0 : 0 : 0 : 7 7 - D : U : R : X - D 2 1 0 4 - S 0 1 1 2 0 0 3 : X : X : X - 4 - 0 : 0 : 1 - 0 0 0

[Prostor pro další informace]

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 11-20-03			
<b>Stavba:</b> D21013 <b>Rekonstrukce žst Turnov</b>							<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč			
<b>SO/PS:</b> SO 11-20-03 <b>Železniční most ev. km 124,361</b>							Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: D.2.1.4 <b>Mosty, propustky, zdi</b>							Klasifikace SO/PS: 821   21			
Stupeň dokumentace: Stádium 2 <b>Dokumentace pro územní řízení - DUR</b>							ISPROFIN: 5513520012			
Majetek: Ostatní <i>Správa železnic, státní organizace</i>							Označení (S-kód): S631000077			
Zahájení realizace SO/PS: 01.10.2024 <b>Zpracovatel:</b>							Cenová úroveň: 2022			
Ukončení realizace SO/PS: 31.03.2026      D - Dipont s.r.o.      Titul Jméno Příjmení							Datum zpracování: 30.11.2022			
Rekonstrukce žst Turnov							ISPROFIN: 5513520012			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
<b>Díl: 0      Všeobecné konstrukce a práce</b>										
1	029412		2022 OTSKP -	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1	0	0		0,00 Kč
				1.000000 = 1,000 [A]						
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
2	02953		2022 OTSKP -	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLIDKA	KUS	1	0	0		0,00 Kč
				1.000000 = 1,000 [A]						
				položka zahrnuje :						
				- úkony dle ČSN 73 6221						
				- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou						
				- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu						
43	R015140		2022 OTSKP -	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODPADY NEKONTAMINOVANÉHO PŮDY A BÉTON Z DEMOLICE OBJEKTU, JELIKOŽ JE VYHODNĚN NA MÍSTĚ	T	99,625	0	0		0,00 Kč
				včetně dopravy						
				39,85*2,5 = 99,625 [A]						
				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.						
<b>Součet za Díl</b>										<b>0,00 Kč</b>
<b>Díl: 1      Zemní práce</b>										
3	11120		2022 OTSKP -	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	100	0	0		0,00 Kč
				"odstranění keřů "						
				"O1"						
				50 = 50,000 [A]						
				"O2"						
				50 = 50,000 [B]						
				Celkem: A+B = 100,000 [C]						
				odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm						
				doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost						
				spálení na hromadách nebo štěpkování						
4	121103		2022 OTSKP -	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM	M3	6	0	0		0,00 Kč

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				"odkop pro vyústění drenáže" 10*0,15*4 = 6,000 [A] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku						
5	123733		2022 OTSKP -	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 3KM	M3	1941	0	0		0,00 Kč
				"Opěra O1" 27,5*35 = 962,500 [A] "Opěra O2" 27,5*35 = 962,500 [B] "Odkop pro vyústění drenáže" 4*10*0,4 = 16,000 [C] Celkem: A+B+C = 1941,000 [D]  položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených 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 (výjma štětových 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**						
6	17180		2022 OTSKP -	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	187,5	0	0		0,00 Kč
				Zásypy za operami do úrovně pod ZKPP ze šterkodrti fr. 0-32 "Za opěrou O1" 2,5*35 = 87,500 [A] "Za opěrou O2" 2,4*35 = 84,000 [B] "vyústění drenáží" 4*10*0,4 = 16,000 [C] Celkem: A+B+C = 187,500 [D]						

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012							
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 (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
7	18222		2022 OTSKP -	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	40	0	0			0,00 Kč
				*ornice zpět " 4*10 = 40,000 [A]							
				položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5							
8	18241		2022 OTSKP -	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	40	0	0			0,00 Kč
				40 = 40,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
9	18247		2022 OTSKP -	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	40	0	0			0,00 Kč
				40 = 40,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení							
Součet za Díl				Zemní práce	0,00 Kč						
Díl: 2				Základy							
10	261113		2022 OTSKP -	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TRÍD DO 25MM	M	205	0	0			0,00 Kč
				vrty pro kotvení říms na NK 2 ks á 400 mm (21/0,4)*2+(20/0,4)*2 = 205,000 [A] položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé							
Součet za Díl				Základy	0,00 Kč						
Díl: 3				Svislé konstrukce							
11	317325		2022 OTSKP -	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	18,03	0	0			0,00 Kč
				Nové římsy na NK a na přechodových zídkách, včetně zálivky pro kotvení říms cementovou maltou 0,35*(20+21) = 14,350 [A] 0,2*4,6*4 = 3,680 [B] Celkem: A+B = 18,030 [C]							

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>						
12	317365		2022 OTSKP -	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	3,245	0	0		0,00 Kč
				<p>Uvažováno 180 kg/m3 včetně kotevních tmů pro kotvení říms</p> <p>18,03*0,18 = 3,245 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- vodivé 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)</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul>						
13	327125		2022 OTSKP -	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z DILCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	16	0	0		0,00 Kč
				<p>Přechodové zádky prefabrikát včetně výztuže</p> <p>2*8 = 16,000 [A]</p>						

Rekonstrukce žst Turnov					ISPROFIN: 5513520012					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul>						
14	333325		2022 OTSKP -	<b>MOSTNÍ OPÉRY A KŘIDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</b> Dobetonování ubouraných křídel "ubourání stávajících křídel pro vyústění drenáže" 0,5*1,5*4 = 3,000 [C]	M3	3	0	0		0,00 Kč
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>						
15	333365		2022 OTSKP -	<b>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘIDEL Z OCELI 1050S, B500B</b> "závěrná zed""100kg/m3" 3*100/1000 = 0,300 [A]	T	0,3	0	0		0,00 Kč

Rekonstrukce žst Turnov					ISPROFIN: 5513520012					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé 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),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>						
16	348173		2022 OTSKP -	<b>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</b> Nové zábradlí na římsách NK a křídlech uvažováno 35kg na m zábradlí. Včetně PKO 30*2*35 = 2100,000 [A]	KG	2100	0	0		0,00 Kč
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- 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,</li> <li>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</li> <li>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> <li>- ochranu před přepětím.</li> </ul>						
17	386113		2022 OTSKP -	<b>KOMPL KONSTR JÍMEK Z DÍLCŮ Z PROST BET DO C16/20</b> Vsakovací jímky skruže průměr 0,8 m stěna 0,1 hloubka 1,0 včetně výplně štěrkem 0,3*1,0*4 = 1,200 [A]	M3	1,2	0	0		0,00 Kč
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul>						

Rekonstrukce žst Turnov										ISPROFIN: 5513520012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Součet za Díl				Svislé konstrukce						0,00 Kč	
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
18	451113		2022 OTSKP -	PODKL A VYPLN VRSTVY Z DILCŮ BETON DO C16/20	M3	9,6	0	0		0,00 Kč	
				Podkladní beton pod přechodové zidky							
				4,0*0,3*8 = 9,600 [A]							
				- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).							
19	451324		2022 OTSKP -	PODKL A VYPLN VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	36	0	0		0,00 Kč	
				"Drenážní žebro za O1 a O2"							
				0,6*30*2 = 36,000 [A]							
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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							
20	451366		2022 OTSKP -	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	0,49	0	0		0,00 Kč	
				Výztuž podkladního betonu pod dlažbou. KARI síť průměr 4mm oko 100x100 mm hmotnost 1,98 kg/m2							
				"Výztuž drenážního žebra" "KARI síť průměr 4mm oko 100x100 mm""hmotnost 1,98 kg/m2" 2*3,3*30*1,25*0,00198 = 0,490 [B]							



Rekonstrukce žst Turnov					ISPROFIN: 5513520012					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže</li> <li>- separaci výztuže</li> </ul>						
21	465512		2022 OTSKP -	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,8	0	0		0,00 Kč
				<p>"Pod vyústěním drenáže" 1,0*4*0,2 = 0,800 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynáváním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Vodorovné konstrukce</b>						<b>0,00 Kč</b>
<b>Díl: 6</b>				<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
22	626113		2022 OTSKP -	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	919,024	0	0		0,00 Kč
				<p>Reprofilace betonových ploch NK a spodní stavby uvažováno 80 % ploch</p> <p>"Opěra O1" 3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A] "Opěra O2" 3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B] "podhled NK" (3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C] "boky NK" 2*20 = 40,000 [D] "Pilíře" 65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E] "Křídla" 15*4 = 60,000 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,8 = 609,360 [G]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul>						
23	626121		2022 OTSKP -	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	608	0	0		0,00 Kč
				<p>oprava horního povrchu desky NK pod izolaci</p> <p>32*19 = 608,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</li> <li>- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</li> <li>- položení vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- potřebná lešení a podpěrné konstrukce</li> </ul>						
24	626131		2022 OTSKP -	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM	M2	229,756	0	0		0,00 Kč
				Reprofilace betonových ploch NK a spodní stavby uvažováno 20 % ploch						

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				"Opěra O1" 3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A] "Opěra O2" 3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B] "podhled NK" (3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C] "boky NK" 2*20 = 40,000 [D] "Piliře" 65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E] "Křídla" 15*4 = 60,000 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,2 = 152,340 [G]  položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
25	62631		2022_OTSKP -	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	1756,78	0	0		0,00 Kč
				"Opěra O1" 3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A] "Opěra O2" 3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B] "podhled NK" (3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C] "boky NK" 2*20 = 40,000 [D] "Piliře" 65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E] "Křídla" 15*4 = 60,000 [F] "Horní povrch NK" 32*19 = 608,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G = 1369,700 [H]  položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
26	62641		2022_OTSKP -	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	1148,78	0	0		0,00 Kč
				"Opěra O1" 3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A] "Opěra O2" 3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B] "podhled NK" (3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C] "boky NK" 2*20 = 40,000 [D] "Piliře" 65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E] "Křídla" 15*4 = 60,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F = 761,700 [G]  položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
27	62652		2022_OTSKP -	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	229,756	0	0		0,00 Kč

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012							
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				včetně očištění na SA 2 1/2 "předpoklad 20% plochy sanaci" "Opěra O1" 3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A] "Opěra O2" 3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B] "podhled NK" (3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C] "boky NK" 2*20 = 40,000 [D] "Pilíře" 65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E] "Křídla" 15*4 = 60,000 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,2 = 152,340 [G]  položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce							
Součet za Díl					Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					0,00 Kč	
Díl: 7					Přidružená stavební výroba						
28	711131		2022_OTSKP -	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STĚKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NATĚRY	M2	200	0	0		0,00 Kč	
				ALP na zasypaný rub betonových konstrukcí 2 vrstvy 50*4 = 200,000 [A]  položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii							
29	711132		2022_OTSKP -	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STĚKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	380	0	0		0,00 Kč	
				Asfaltové pásy v přechodových oblastech 5,0*38*2 = 380,000 [A]  položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii							
30	711415		2022_OTSKP -	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ	M2	640	0	0		0,00 Kč	
				Izolace NK bežešvá stříkaná Methylmetakrylátém 32*20,0 = 640,000 [A]							

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton</div> <div>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</div>						
31	711509		2022 OTSKP -	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	380	0	0		0,00 Kč
				<div>"NK S1 -1000 g /m2 "</div> <div>5,0*38*2 = 380,000 [A]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>						
32	78382		2022 OTSKP -	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	1148,78	0	0		0,00 Kč
				<div>Sjednocující nátěr betonových konstrukcí</div> <div>"Opěra O1"</div> <div>3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A]</div> <div>"Opěra O2"</div> <div>3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B]</div> <div>"podhled NK"</div> <div>(3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C]</div> <div>"boky NK"</div> <div>2*20 = 40,000 [D]</div> <div>"Pilíře"</div> <div>65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E]</div> <div>"Křídla"</div> <div>15*4 = 60,000 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F = 761,700 [G]</div> <div>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>						
Součet		za Díl		Přidružená stavební výroba						0,00 Kč
Díl:		8		Potrubí						
33	875332		2022 OTSKP -	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	78	0	0		0,00 Kč
				<div>drenážní potrubí za opěrami včetně výústek</div> <div>39*2 = 78,000 [A]</div>						

Rekonstrukce Zst Turnov					ISPROFIN: 5513520012					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul>						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Potrubí</b>						<b>0,00 Kč</b>
<b>Díl: 9</b>				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
34	9112A3		2022 OTSKP -	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	13	0	0		0,00 Kč
				odstranění zábradlí na přechodech						
				6+7 = 13,000 [A]						
				položka zahrnuje:						
				- demontáž a odstranění zařízení						
				- jeho odvoz na předepsané místo						
35	9112B3		2022 OTSKP -	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	41	0	0		0,00 Kč
				Odstranění zábradlí na římsách						
				20+21 = 41,000 [A]						
				položka zahrnuje:						
				- demontáž a odstranění zařízení						
				- jeho odvoz na předepsané místo						
36	93140R		2022 OTSKP -	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVĚ - PŘEKRYTÍ SPÁR MEZI KONSTRUKCEMI	M	60	0	0		0,00 Kč
				Včetně přípravy a konstrukcí ro překrytí, specifikace v DSP						
				2*30 = 60,000 [A]						
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)</li> <li>- dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení</li> <li>- řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech</li> <li>- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení</li> <li>- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94</li> <li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu</li> <li>- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění</li> <li>- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení</li> <li>- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)</li> <li>- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> <li>- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li> <li>- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru</li> <li>- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem</li> <li>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</li> </ul>						
37	938255		2022 OTSKP -	ÚPRAVA BET POVRCHU OTŘISKÁNÍM OCELOVÝMI KULIČKAMI	M2	620	0	0		0,00 Kč
				úprava povrchu pod izolací						
				31,0*20,0 = 620,000 [A]						
				položka zahrnuje úpravu povrchu předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu						
38	938544		2022 OTSKP -	OCIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTŘISKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	1148,78	0	0		0,00 Kč
				600-1200 bar pro očištění před reprofilací a sanací povrchu						

Rekonstrukce žst Turnov					ISPROFIN: 5513520012					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				"Opěra O1" 3,0*31,0+5*2 = 103,000 [A] "Opěra O2" 3,00*31,0+5*2 = 103,000 [B] "podhled NK" (3,3+8,1+3,3)*31 = 455,700 [C] "boky NK" 2*20 = 40,000 [G] "Pilíře" 65*4+7,06*1*9*2 = 387,080 [E] "Křídla" 15*4 = 60,000 [F] Celkem: A+B+C+G+E+F = 761,700 [H]  položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu						
39	94390		2022_OTSKP -	PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 KPA  Lešení pro provádění sanací  "pole 1 a 3" 9*34*2 = 612,000 [A] "Pole 2 prováděno na ploviny" 18*34*2 = 1224,000 [B] Celkem: A+B = 1836,000 [C]  Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	1836	0	0		0,00 Kč
40	96613A		2022_OTSKP -	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC - BEZ DOPRAVY  Bourání kamenné rovnaniny "O1 a O2" 0,5*30*2 = 30,000 [A]  položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	30	0	0		0,00 Kč
41	96616A		2022_OTSKP -	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY  Bourání stávajících říms "římasy" 0,2*(20+26,5) = 9,300 [A] "Ochrana izolace předpoklad" 29*19,0*0,05 = 27,550 [B] "ubourání stávajících křídel pro vyústění drenáže" 0,5*1,5*4 = 3,000 [C] Celkem: A+B+C = 39,850 [D]  položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	39,85	0	0		0,00 Kč
42	97817		2022_OTSKP -	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE  včetně likvidace(poplatek) a odvozu na skládku "odstranění stávající izolace" 31,0*19,0 = 589,000 [A]  - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	589	0	0		0,00 Kč
44	R93854		2022_OTSKP -	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. MECHANICKY	M2	574,39	0	0		0,00 Kč

Rekonstrukce žst Turnov				ISPROFIN: 5513520012						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				*Očištění konstrukce uvažováno 50% celkové plochy" *Opěra O1" $3,0 \times 31,0 + 5 \times 2 = 103,000$ [A] *Opěra O2" $3,00 \times 31,0 + 5 \times 2 = 103,000$ [B] "podhled NK" $(3,3 + 8,1 + 3,3) \times 31 = 455,700$ [C] "boky NK" $2 \times 20 = 40,000$ [D] "Pilíře" $65 \times 4 + 7,06 \times 1 \times 9 \times 2 = 387,080$ [E] "Křídla" $15 \times 4 = 60,000$ [F] Celkem: $(A+B+C+D+E+F) \times 0,5 = 380,850$ [G] položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu						
Součet		za Díl		Ostatní konstrukce a práce						0,00 Kč