


DOKUMENTACE SE ZAPRACOVANÝMI PŘIPOMÍNKAMI

Výškový systém Bpv
Souřadnicový systém S-JTSK

2.	Zpracování připomínek SŽDC 09.2017	30.11.2017	Kučera	<i>Kučera</i>
1.	Zpracování připomínek města Kladna	30.6.2017	Kučera	<i>Kučera</i>
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:	Inženýrská činnost:
 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 kontaktní adresa: Správa železniční dopravní cesty, s.o. Stavební správa západ Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9	METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 METROPROJEKT	Souprava číslo:
---	---	-----------------

HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. Jan Nosek tel.: +420 296 154 221	<i>Nosek</i>	Modernizace trati Kladno (včetně) - Kladno-Ostrovec (včetně)
Stupeň: PŘÍPRAVNÁ DOKUMENTACE/ DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ		

Zpracovatelský útvar:	Název části díla:	
STŘEDISKO S60 DOPRAVNÍCH STAVEB tel.: +420 296 154 247	E. STAVEBNÍ ČÁST E.1 INŽENÝRSKÉ OBJEKTY E.1.1 ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK A SPODEK SO 06-10(11)-01 ŽST. Kladno, železniční svršek, spodek SO 06-10(11)-02 ŽST. Kladno, provozní ošetření, železniční svršek, spodek SO 06-10(11)-03 ŽST. Kladno, vlečka MTH Kladno, železniční svršek, spodek SO 06-10(11)-04 ŽST. Kladno, vlečka DKV Plzeň, železniční svršek, spodek SO 07-10(11)-01 Kladno – Kladno-Ostrovec, žel. svršek, spodek SO 08-10(11)-01 ŽST. Kladno-Ostrovec, železniční svršek, spodek	E. E.1 E.1.1
Vedoucí útvaru:	Podpis:	
Ing. Petr ZOBAL	<i>Zobal</i>	

Odpovědný projektant:	Podpis:	Název přílohy:	Složka:
Ing. Robert Kučera	<i>Kučera</i>	Výkaz výměr	Z2
Vypracoval:	Podpis:		Číslo příl.:
Ing. Robert Kučera, Ing. Milan Bárta	<i>Bárta</i>		900
Skart. znak: V20/2038	Datum: 01/2017		
Počet formátů: -	Měřítka: -	IČD:	
		13	6090
		05	01
		01	01-12

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST Kladno, železniční svršek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-10-01**
 Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	12,200.000
Díl: 51		Komunikace:		
2	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	31,340.000
Díl: 52		Koleje:		
3	529352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	6,964.000
4	52C352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY TEPELNĚ OPRACOVANÉ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	1,710.000
5	528152	KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	135.000
5	52A131	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	230.000
Díl: 53		Výhybky:		
6	533233	J 49 1:6,6-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	1.000
7	533243	J 49 1:7,5-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	3.000
8	533253	J 49 1:9-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	1.000
9	533263	J 49 1:9-190-KOMB, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	0.000
10	533273	J 49 1:9-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	8.000
11	533293	J 49 1:11-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	2.000
12	5332B3	J 49 1:11-300-KOMB, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	2.000
13	5332C3	J 49 1:12-500, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	8.000
14	5332E3	J 49 1:14-760, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	8.000
15	5332G3	J 49 1:18,5-1200, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	3.000
16	539403	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:6,6-190	SADA	1.000
17	539404	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:7,5-190	SADA	3.000
18	539405	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-190	SADA	1.000
19	539407	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:9-300	SADA	8.000
20	539409	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:11-300	SADA	2.000
21	53940C	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:12-500	SADA	8.000
22	53940E	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:14-760	SADA	8.000
23	53940G	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:18,5-1200	SADA	3.000
24	539540	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISŤOVÝ ZÁVĚR	KUS	78.000
25	539710	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PŘÍPLATEK ZA KONSTRUKCI A VÝROBU OBLOUKOVÉ VÝHYBKY	KUS	10.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST Kladno, železniční svršek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-10-01**
 Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl:	54	Zřízení železničního svršku:		
26	545122R201s	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	1,022.000
27	549510	ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	1,700.000
28	542121	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	450.000
29	544222	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ DÉLKY KRATŠÍ NEŽ STANDARDNÍ (DO 3,4 M), TEPELNĚ NEOPRACOVANÝ, TVARU 49 E1	KUS	210.000
30	549111	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	11,424.000
Díl:	9	Doplňující konstrukce a práce na železnici		
31	923141	MEZNÍK	KUS	76.000
32	923121	HEKTOMETROVNÍK	KUS	23.000
33	922401	ZARÁŽEDLO KOLEJNICOVÉ	KUS	5.000
34	925120	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	M2	70,600.000
35	921930	ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	66.000
Díl:	96	Bourání a demontáže:		
36	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným - rozebráním	m	9,540.000
37	965123	Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným - rozebráním	m	4,050.000
38	965223	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	m	2,680.000
39	965233	Demontáž výhybkové konstrukce na ocelových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	m	740.000
40	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	m3	6,853.000
41	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	82,236.000
42	965023	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na recyklaci	m3.km	34,265.000
43	965116R	Demontáž koleje nebo rozvětvení - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci	t.km	185,524.800
44	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	155.000
Díl:	995	Poplatky za skládky:		
45	015520	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	1,478.000
46	015210	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	T	4,690.700
47	015250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	5.100
48	015260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	10.360
49	015150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	6,267.700
50	015510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	T	2,100.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno, provozní ošetření, železniční svršek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-10-02**
 Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl:	51	Komunikace:		
1	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	2,292.000
Díl:	52	Koleje:		
2	528152	KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	727.000
Díl:	53	Výhybky:		
3	533233	J 49 1:6,6-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	2.000
4	539404	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:7,5-190	SADA	2.000
5	539540	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	KUS	2.000
Díl:	54	Zřízení železničního svršku:		
6	545122R201s	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	87.000
Díl:	9	Doplňující konstrukce a práce na železnici		
7	923141	MEZNÍK	KUS	2.000
8	922401	ZARÁŽEDLO KOLEJNICOVÉ	KUS	3.000
9	925120	DRAŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	M2	1,040.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
Název PS,SO : **ŽST. Kladno, vlečka MTH Kladno, železniční svršek**
Číslo PS,SO : **SO 06-10-03**
Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl:	51	Komunikace:		
1	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	450.000
Díl:	52	Koleje:		
2	528152	KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	158.000
Díl:	54	Zřízení železničního svršku:		
3	545122R201s	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	13.000
Díl:	9	Doplňující konstrukce a práce na železnici		
4	923141	MEZNÍK	KUS	1.000
5	925120	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	M2	410.800

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
Název PS,SO : **ŽST. Kladno, vlečka DKV Plzeň, železniční svršek**
Číslo PS,SO : **SO 06-10-04**
Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 51		Komunikace:		
1	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	1,320.000
Díl: 52		Koleje:		
2	52A131	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	390.000
Díl: 53		Výhybky:		
3	533243	J 49 1:7,5-190, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	1.000
4	533311	J S 49 1:6-150, PR. DŘ., UP. TUHÉ	KUS	2.000
5	533321	J S 49 1:7,5-150, PR. DŘ., UP. TUHÉ	KUS	0.000
6	539404	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLIČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:7,5-190	SADA	1.000
7	539540	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISŤOVÝ ZÁVĚR	KUS	3.000
8	539710	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, PŘÍPLATEK ZA KONSTRUKCI A VÝROBU OBLOUKOVÉ VÝHYBKY	KUS	1.000
Díl: 54		Zřízení železničního svršku:		
9	545122R201s	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	74.000
Díl: 9		Doplňující konstrukce a práce na železnici		
10	923141	MEZNÍK	KUS	2.000
11	922401	ZARÁŽEDLO KOLEJNICOVÉ	KUS	3.000
12	925120	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	M2	924.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
13	965123	Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným - rozebráním	m	175.000
14	965223	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	m	125.000
15	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	m3	660.000
16	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	7,920.000
17	965023	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na recyklaci	m3.km	3,300.000
18	965116R	Demontáž koleje nebo rozvětvení - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci	t.km	1,521.000
Díl: 995		Poplatky za skládky:		
19	015520	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	19.500
20	015250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0.600
21	015260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	1.200
22	015150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	1,111.920
23	015510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠŤENÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	T	81.360

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-11-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	5,700.000
2	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	15.000
3	112024	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	15.000
4	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,250.000
5	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	2,150.000
6	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	46,190.000
7	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	19,300.000
8	132731	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	2,150.000
9	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	8,429.680
10	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	2,150.000
11	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	480.000
11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	68,975.000
12	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	5,240.000
13	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	5,240.000
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	2,000.000
15	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	3,240.000
16	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	20,960.000
17	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	7,860.000
18	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	262.000
Díl: 2		ZÁKLADY		
19	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	5,960.000
20	21264Ra	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 400 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	110.000
21	21264Rb	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 800/930 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	46.000
22	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	14,304.000
Díl: 3		SVISLÉ A KOMPLETNÍ KONSTRUKCE		
23	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	60.000
24	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	8.400
Díl: 4		Vodorovné konstrukce		
25	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	317.350
26	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	67.200
27	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	52.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-11-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl:	50	Komunikace:		
28	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	23,511.250
29	501102	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI RECYKLOVANÉ	M3	2,321.000
29	502941	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	62,290.000
30	502944	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOSÍTĚ	M2	63,640.000
31	501410	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) CEMENTEM	M3	710.000
32	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	4,910.000
33	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	4,910.000
34	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	4,910.000
34	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	4,910.000
35	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	5,230.000
36	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	150.000
Díl:	8	POTRUBÍ		
37	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	1,380.000
38	87458	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	23.000
39	87458	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	7.000
40	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	3.000
41	899523	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	531.300
Díl:	96	Bourání a demontáže:		
42	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	210.000
43	935232	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM	M	195.000
Díl:	015	Poplatky za likvidaci odpadů		
44	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	117,882.000
45	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	504.000
46	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	231.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno, provozní ošetření, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-11-02**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	6,000.000
2	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	30.000
3	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	130.000
4	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	9,575.000
5	132731	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	130.000
6	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	67.000
7	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	130.000
8	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	3,200.000
9	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	550.000
10	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	550.000
11	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	550.000
12	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2,200.000
13	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	825.000
14	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	27.500
Díl: 2		ZÁKLADY		
15	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	460.000
16	21264Ra	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 400 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	13.000
17	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	1,104.000
Díl: 50		Komunikace:		
18	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	1,760.000
19	502941	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	3,000.000
20	502942	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOMŘÍŽKY	M2	2,650.000
21		KOMUNIKACE - KOMPLETNÍ SKLADBA	M2	800.000
Díl: 8		POTRUBÍ		
22	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	15.000
Díl: 92		Ostatní konstrukce a práce:		
23	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	420.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
24	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	5.000
Díl: 015		Poplatky za likvidaci odpadů		
25	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	20,248.000
26	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	13.000
27	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	210.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno, vlečka MTH Kladno, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-11-03**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	150.000
2	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	2.000
3	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	880.000
4	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	960.000
Díl: 50		Komunikace:		
5	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	640.000
6	502941	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	1,000.000
7	502942	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOMŘÍŽKY	M2	800.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
8	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3.000
Díl: 015		Poplatky za likvidaci odpadů		
9	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1,848.000
10	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	8.000
11	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	6.500

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno, vlečka DKV,Plzeň, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 06-11-04**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1 123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1,600.000
2 18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1,800.000
Díl: 50		Komunikace:		
3 501101		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	1,160.000
4 502941		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	1,800.000
5 502942		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOMŘÍŽKY	M2	1,450.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
6 966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	75.000
Díl: 015		Poplatky za likvidaci odpadů		
7 015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	2,310.000
8 015510		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJISHTĚ (VÝHYBKY)	T	1,050.000
8 015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	187.500

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **Kladno – Kladno-Ostrovec, železniční svršek**
 Číslo PS,SO : **SO 07-10-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 51		Komunikace:		
1	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	8,768.000
2	512560	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO RECYKLOVANÉHO	M3	
Díl: 52		Koleje:		
3	529352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	4,155.000
Díl: 54		Zřízení železničního svršku:		
4	545122R201s	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	332.000
5	549510	ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	208.000
6	544222	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ DÉLKY KRATŠÍ NEŽ STANDARDNÍ (DO 3,4 M), TEPELNĚ NEOPRACOVANÝ, TVARU 49 E1	KUS	10.000
7	549111	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	4,155.000
Díl: 9		Doplňující konstrukce a práce na železnici		
8	923121	HEKTOMETROVNÍK	KUS	21.000
9	925120	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	M2	800.000
10	921930	ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	51.590
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
11	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným - rozebráním	m	2,080.000
12	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	m3	1,358.000
13	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	16,296.000
14	965023	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na recyklaci	m3.km	6,790.000
15	965116R	Demontáž koleje nebo rozvětvení - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci	t.km	30,896.700
16	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	74.000
Díl: 995		Poplatky za skládky:		
17	015210	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	T	1,028.000
18	015250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0.620
19	015260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	1.270
20	015150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJISTÉ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	1,630.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **Kladno – Kladno-Ostrovec, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 07-11-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	2,020.000
2	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	80.000
3	112024	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	320.000
4	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,370.000
5	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	6,590.000
6	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	22,078.000
7	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	4,654.000
8	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	4,262.400
9	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	6,590.000
10	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	22,130.000
11	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	5,390.000
12	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	5,390.000
13	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	5,390.000
14	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	21,560.000
15	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ	M2	8,085.000
16	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	269.500
Díl: 2		ZÁKLADY		
17	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	2,480.000
18	21264Ra	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 400 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	62.000
19	21264Rb	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 800/930 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	16.000
20	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	5,952.000
21	21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	1,170.000
22	21457	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,980.000
Díl: 3		Svislé konstrukce		
23	327214	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE	M3	400.000
Díl: 4		Vodorovné konstrukce		
24	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	73.100

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **Kladno – Kladno-Ostrovec, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 07-11-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 50		Komunikace:		
25	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	4,887.000
26	501102	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI RECYKLOVANÉ	M3	543.000
26	502941	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	7,850.000
27	502944	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOSÍTĚ	M2	2,650.000
28	501410	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) CEMENTEM	M3	279.000
29	501420	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNEM	M3	550.000
30	501430R	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNO-CEMENTEM - ZŘÍZENÉ NA MÍSTĚ	M3	4,821.000
31	501420R	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNEM - ZŘÍZENÉ NA MÍSTĚ	M3	3,217.800
32	501301	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z MINERÁLNÍCH SMĚSÍ NOVÉ	M3	1,006.000
Díl: 8		POTRUBÍ		
33	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	480.000
34	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	2.000
35	899523	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	184.800
Díl: 92		Ostatní konstrukce a práce:		
36	935232	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM	M	120.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
37	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	16.000
Díl: 015		Poplatky za likvidaci odpadů		
38	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	41,886.000
39	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	36.400
40	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	1,100.600

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno-Ostrovec, železniční svršek**
 Číslo PS,SO : **SO 08-10-01**
 Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 51		Komunikace:		
1	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	5,633.000
Díl: 52		Koleje:		
2	529352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	564.000
3	52C352	KOLEJ 49 E1 DLOUHÉ PASY TEPELNĚ OPRACOVANÉ, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	1,800.000
Díl: 53		Výhybky:		
4	533293	J 49 1:11-300, PR. BET., UP. PRUŽNÉ	KUS	8.000
5	539409	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, VÁLEČKOVÉ STOLÍČKY NADZVEDÁVACÍ (BEZ ROZLIŠENÍ PROFILU KOLEJNIC) PRO TVAR 1:11-300	SADA	8.000
6	539540	ZVLÁŠTNÍ VYBAVENÍ VÝHYBEK, ČELISTOVÝ ZÁVĚR	KUS	16.000
Díl: 54		Zřízení železničního svršku:		
7	545122R201s	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	254.000
8	549510	ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	170.000
9	542121	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	200.000
10	544222	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ DÉLKY KRATŠÍ NEŽ STANDARDNÍ (DO 3,4 M), TEPELNĚ NEOPRACOVANÝ, TVARU 49 E1	KUS	40.000
11	549111	BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	3,564.000
Díl: 9		Doplňující konstrukce a práce na železnici		
12	923141	MEZNÍK	KUS	16.000
13	923121	HEKTOMETROVNÍK	KUS	13.000
14	922401	ZARÁŽEDLO KOLEJNICOVÉ	KUS	1.000
15	925120	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM	M2	9,100.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
16	965113	Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným - rozebráním	m	1,700.000
17	965123	Demontáž koleje na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným - rozebráním	m	50.000
18	965223	Demontáž výhybkové konstrukce na dřevěných pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	m	130.000
19	965233	Demontáž výhybkové konstrukce na ocelových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	m	
20	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	m3	1,505.000
21	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	18,060.000
22	965023	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na recyklaci	m3.km	7,525.000
23	965116R	Demontáž koleje nebo rozvětvení - odvoz rozebraných součástí (z místa demontáže nebo z montážní základny) k likvidaci	t.km	26,482.800
24	923941	ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU	KUS	60.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
Název PS,SO : **ŽST. Kladno-Ostrovec, železniční svršek**
Číslo PS,SO : **SO 08-10-01**
Datum zpracování : **21.3.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl:	995	Poplatky za skládky:		
25	015520	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	39.650
26	015210	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	T	841.400
27	015250	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0.560
28	015260	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	1.150
29	015150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	3,397.000
30	015510	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	T	162.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno-Ostrovec, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 08-11-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	3,600.000
2	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	9.000
3	112024	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	1.000
4	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	8.500
4	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	15.000
5	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,640.000
6	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	7,560.000
7	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	11,779.800
8	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	1,925.200
9	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2,447.200
10	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	7,560.000
11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	12,730.000
12	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	2,300.000
13	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	2,300.000
14	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	2,300.000
15	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	9,200.000
16	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	3,450.000
17	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	115.000
Díl: 2		ZÁKLADY		
18	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	1,500.000
19	21264Ra	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 400 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	37.000
20	21264Rb	TRATIVODNÍ ŠACHTY PLASTOVÉ DN 800/930 VČETNĚ POKLOPU SE ZÁMKEM	KUS	4.000
21	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	3,600.000
Díl: 3		Svislé konstrukce		
22	327214	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE	M3	0.000
Díl: 4		Vodorovné konstrukce		
23	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	48.000

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : **Modernizace ŽST Kladno**
 Název PS,SO : **ŽST. Kladno-Ostrovec, železniční spodek**
 Číslo PS,SO : **SO 08-11-01**
 Datum zpracování : **27.7.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 50		Komunikace:		
24	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	2,892.000
25	501102	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI RECYKLOVANÉ	M3	569.000
25	502941	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE	M2	7,425.000
26	501420	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNEM	M3	290.000
27	501430R	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNO-CEMENTEM - ZŘÍZENÉ NA MÍSTĚ	M3	5,000.000
28	501420R	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) VÁPNEM - ZŘÍZENÉ NA MÍSTĚ	M3	1,541.600
29	501301	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z MINERÁLNÍCH SMĚSÍ NOVÉ	M3	165.000
Díl: 8		POTRUBÍ		
30	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	80.000
31	899523	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	28.880
Díl: 92		Ostatní konstrukce a práce:		
32	935232	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM	M	520.000
33	935505	ŽLABY A RIGOLY Z PŘÍKOPOVÝCH ŽLABŮ (VČETNĚ POKLOPŮ A MŘÍŽÍ) UCB 1	M	145.000
34	921910	PRAHOVÁ VPUŠŤ	M	8.000
Díl: 96		Bourání a demontáže:		
35	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	28.000
Díl: 015		Poplatky za likvidaci odpadů		
36	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	17,326.800
37	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	67.200
38	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	21.845
38	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	120.000