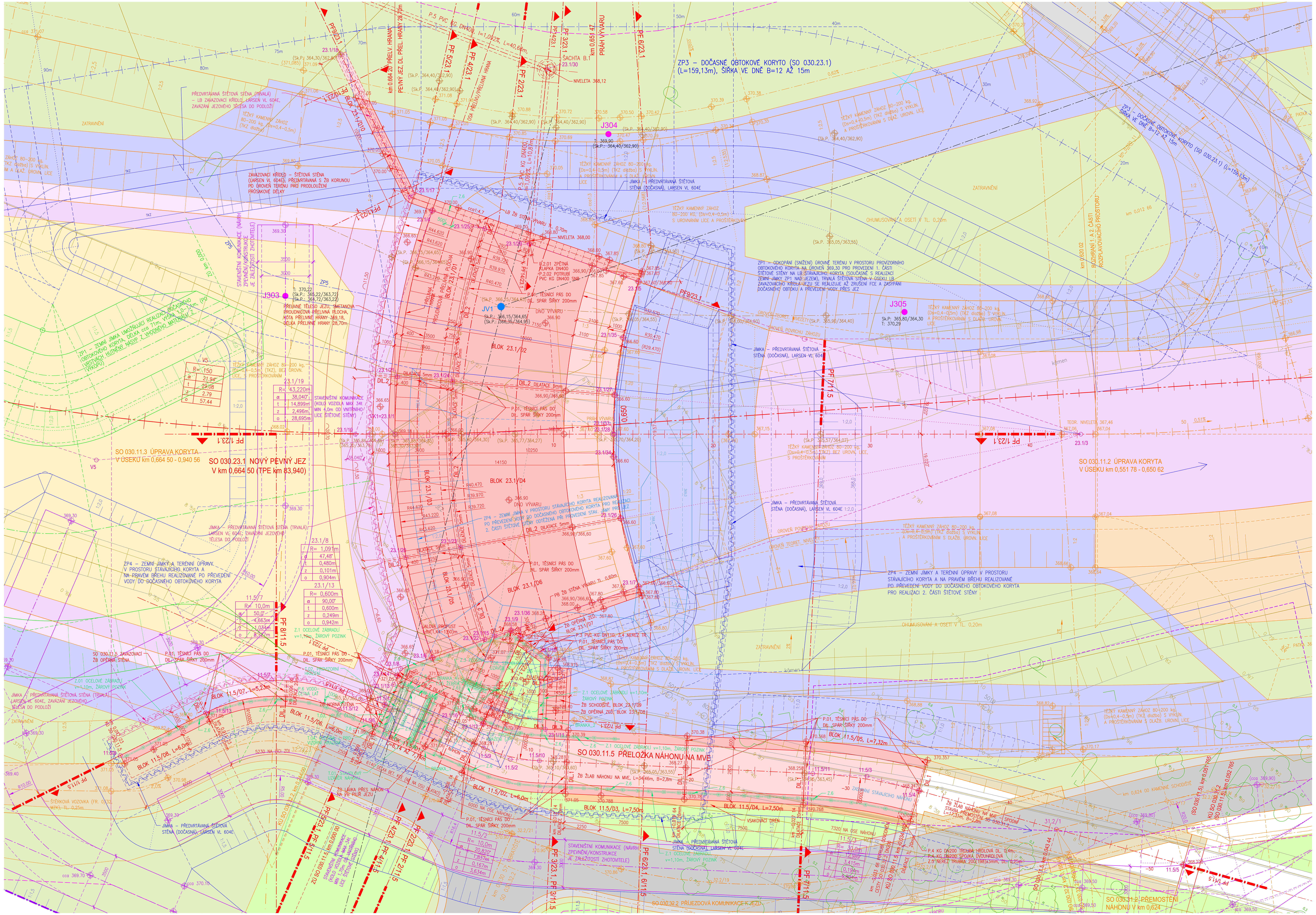

SOUŘADNICE VYTYČOVACÍCH BODŮ

SO 030.23.1 NOVÝ PEVNÝ JEZ V km 0,664 50 - BETONOVÉ KONSTRUKCE

BOD	X	Y	POZNÁMKA
23.1/1	1 074 536,463	519 114,112	STŘED PŘELIVNÉ HRANY
23.1/2	1 074 502,675	519 064,446	VRCHOL VYTYČ. POLYGONU KYNETY
23.1/3	1 074 512,155	519 078,380	BOD NA VYTYČ. POLYGONU KYNETY
23.1/4	1 074 523,492	519 120,087	KONCOVÝ BOD (LB) PŘELIVNÉ HRANY
23.1/5	1 074 519,885	519 106,818	LEVÁ STĚNA VÝVARU, PRÁH VÝVARU
23.1/6	1 074 546,784	519 104,241	KONCOVÝ BOD (PB) PŘELIVNÉ HRANY
23.1/7	1 074 535,767	519 096,014	PRAVÁ STĚNA VÝVARU, PRÁH VÝVARU
23.1/8	1 074 548,483	519 105,510	VRCHOL VYTYČ. POLYG. OBLOUKU PB PILÍŘE
23.1/9	1 074 542,583	519 101,104	VRCHOL VYTYČ. POLYG. OBLOUKU PB PILÍŘE – VÝVAR
23.1/10	1 074 542,673	519 098,175	LOMOVÝ BOD ZDI 23.1/D7 A 23.1/D8
23.1/11	1 074 546,503	519 095,823	KONCOVÝ BOD ZDI 23.1/D8 NA RUBU ZDI NÁHONU 11.5/D2
23.1/12	1 074 548,401	519 099,274	PB PILÍŘ, HRANA BETONU NÁHONU BLOKU 11.5/D1 NA DILATACI (NE OSA DILATACE)
23.1/13	1 074 549,544	519 105,309	VRCHOL VYTYČ. POLYG. OBLOUKU VTOKU DO NÁHONU (PB PILÍŘE)
23.1/14	1 074 548,955	519 105,421	HRANA BETONU PB. PILÍŘE NA VTOKU BLOKU 23.1/D5 NA DILATACI (NE OSA DILATACE)
23.1/15	1 074 543,436	519 101,741	OSA JALOVÉ PROPUSTI – STRANA VÝVARU
23.1/16	1 074 548,680	519 100,747	OSA JALOVÉ PROPUSTI – STRANA NÁHONU
23.1/17	1 074 523,574	519 121,722	LOM OSY LB ZDI VÝVARU, VYT. BOD LB ZAVAZOVACÍHO KŘÍDLA
23.1/18	1 074 518,605	519 130,401	VYT. BOD LB ZAVAZOVACÍHO KŘÍDLA
23.1/19	1 074 537,869	519 116,178	VRCHOL VYTYČ. POLYGONU PŘEL. HRANY
23.1/20	1 074 542,495	519 109,161	STŘED DILATACE 23.1/D3 A 23.1/D5 NA PŘELIVNÉ HRANĚ
23.1/21	1 074 533,396	519 116,020	STŘED DILATACE 23.1/D1 A 23.1/D3 NA PŘELIVNÉ HRANĚ
23.1/22	1 074 543,980	519 102,147	STŘED DILATACE 23.1/D5 A 23.1/D6 NA LÍCI PB PILÍŘE
23.1/23	1 074 540,037	519 106,669	STŘED DILATACE 23.1/D3, 23.1/D4, 23.1/D5 A 23.1/D6
23.1/24	1 074 531,676	519 112,972	STŘED DILATACE 23.1/D1, 23.1/D2, 23.1/D3 A 23.1/D4
23.1/25	1 074 522,574	519 116,709	STŘED DILATACE 23.1/D1 A 23.1/D2 NA LÍCI LB ZDI VÝVARU
23.1/26	1 074 532,842	519 099,368	STŘED DILATACE 23.1/D4 A 23.1/D6 NA PRAHU VÝVARU
23.1/27	1 074 526,638	519 104,045	STŘED DILATACE 23.1/D2 A 23.1/D4 NA PRAHU VÝVARU
23.1/28	1 074 528,731	519 102,746	OSA JEZU/KYNETY NA PRÁHU VÝVARU (B=1,0m)
23.1/29	1 074 521,795	519 113,843	OSA POTRUBÍ DN400 NA LÍCI LB ZDU VÝVARU
23.1/30	1 074 512,066	519 119,120	ŠACHTA B.1 NA POTRUBÍ DN400
23.1/31	1 074 521,438	519 158,709	ŠACHTA B.2 NA POTRUBÍ DN400
23.1/32	1 074 524,114	519 166,249	ŠACHTA B.3 NA POTRUBÍ DN400
23.1/33	1 074 528,697	519 102,697	OSA JEZU/KYNETY NA PRÁHU VÝVARU (B=1,06m)
23.1/34	1 074 529,895	519 101,912	LOMOVÝ BOD NA PRAHU VÝVARU
23.1/35	1 074 523,348	519 105,642	LOMOVÝ BOD NA PRAHU VÝVARU
23.1/36	1 074 542,605	519 100,371	PB PILÍŘ, HRANA BETONU NA DILATACI S PB ZEDÍ VÝVARU BL. 23.1/D6 (NE OSA DILATACE)

SOUŘADNICE VYTYČOVACÍCH BODŮ

SO 030.11.5 PŘELOŽKA NÁHONU NA MVE - BETONOVÉ KONSTRUKCE

BOD	X	Y	POZNÁMKA
11.5/1	1 074 550.920	519 105.048	
11.5/2	1 074 549.316	519 096.582	VRCHOL VYTYČ. POLYGONU
11.5/3	1 074 537.544	519 077.407	VRCHOL VYTYČ. POLYGONU
11.5/4	1 074 536.457	519 074.170	
11.5/5	1 074 530.949	519 057.767	
11.5/6	1 074 552.297	519 104.797	
11.5/7	1 074 553.629	519 111.826	VRCHOL VYTYČ. POLYGONU
11.5/8	1 074 562.930	519 117.039	
11.5/9	1 074 549.658	519 098.387	
11.5/10	1 074 548.355	519 095.016	
11.5/11	1 074 539.331	519 080.318	
11.5/12	1 074 552.761	519 107.244	
11.5/13	1 074 557.696	519 114.106	

LEGENDA - SO 030.23.1 A SO 030.11.5

- ŽELEZOBETONOVÉ A OSTATNÍ KONSTRUKCE ŘEŠENÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ SO 030.23.1 NOVÝ PEVNÝ JEZ V km 0,664 50 SO 030.11.5 PŘELOŽKA NÁHONU NA MVE
- 23.1/31, 23.1/1 – VYTYČOVACÍ BODY
- OCELOVÉ KONSTRUKCE – ZÁBRADLÍ, TECHNOLOGIE NÁHONU A JEZU
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE C30/37, XC4, XF3, XA1 SO 030.23.1 NOVÝ PEVNÝ JEZ V km 0,664 50 SO 030.11.5 PŘELOŽKA NÁHONU NA MVE
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE C30/37, XC4, XF3, XA1 SO 030.23.1, SO 030.11.5 (SNÍŽENÁ VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ POVRCHU ŽB KONSTRUKCÍ)
- ZÁLIVKOVÝ BETON SCC 30/37 XC4 XF3 XA1 – ZABETONOVÁNÍ/ZALITÍ DRÁŽEK PO OSAZENÍ TECHNOLOGIE, SO 030.23.1, SO 030.11.5
- VSAKOVACÍ DRÉN FR. 8/16mm Z MÍSTNÍHO MATERIÁLU Z VÝKOPU VYTŘÍDĚNÉHO V MOBILNÍ TŘÍDÍCÍ LINCE, PODÉL PB STĚNY NÁHONU, SO 030.23.1,
- ZATRAVNĚNÁ PLOCHA, OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ TL. 150mm, SO 030.23.1,
- KONSTRUKCE ZAKLÁDÁNÍ JEZU A NÁHONU, ZAJIŠTĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY (JÍMKA ZE ŠTĚTOVÉ STĚNY) A PŘEVÁDĚNÍ VODY STAVENIŠTĚM BĚHEM STAVBY ŘEŠENÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ 80–200kg (Ds=0,4–0,5m), DOČASNÉHO OBTOKOVÉHO KORYTA, SO 030.23.1
- ZP3 – DOČASNÉ OBTOKOVÉ KORYTO (L=159,13m, ŠÍŘKA VE DNĚ B=12 AŽ 15m), ZP4 – ZEMNÍ JÍMKY A TERÉNNÍ ÚPRAVY V PROSTORU STÁVAJÍCÍHO KORYTA A NA PRAVÉM BŘEHU REALIZOVANÉ PO PŘEVEDENÍ VODY DO DOČASNÉHO OBTOKOVÉHO KORYTA PRO REALIZACI 2. ČÁSTI ŠTĚTOVÉ STĚNY, SO 030.23.1
- ZP1 – ZEMNÍ JÍMKA UMOŽŇUJÍCÍ REALIZACI DOČASNÉHO OBTOKOVÉHO KORYTA, DÉLKA cca 71m, VÝŠKA 1,0–1,1m, ZP2 – ÚPRAVA PRAVÉHO BŘEHU KORYTA PRO ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÉ ŠÍŘKY (KAPACITY) KORYTA PŘED JEZEM SOUČASNĚ S REALIZACÍ ZEMNÍ JÍMKY (ZP1)
- ZP4 – ZEMNÍ JÍMKA V PROSTORU STÁVAJÍCÍHO KORYTA REALIZOVANÁ PO PŘEVEDENÍ VODY DO DOČASNÉHO OBTOKOVÉHO KORYTA PRO REALIZACI 2. ČÁSTI ŠTĚTOVÉ STĚNY ODTĚŽENÁ PŘI REALIZACI STAVEBNÍ JÁMY PRO JEZ A PŘELOŽKU NÁHONU, SO 030.23.1
- STAVENIŠTNÍ KOMUNIKACE (ZÁKLADNÍ NÁVRH PROJEKTANTA, KONKRÉTNÍ NÁVRH VČETNĚ ZPEVNĚNÍ POVRCHU JE ZÁLEŽITOSTÍ ZHOTOVITELE

POZNÁMKA: STANIČENÍ JSOU VZTAŽENA K HLAVNÍ OSE KORYTA TOKU

LEGENDA – SO 030.11.2, SO 030.11.3, SO 030.24.1, SO 030.33.1, SO 030.31.2, SO 030.32.2

- KONSTRUKCE OSTATNÍCH NAVRŽENÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ 80–200 kg, (Ds=0,4–0,5m), S UROVNÁNÍM LÍCE, S PROSTĚRKOVÁNÍM A VYKLÍNOVÁNÍM ($TKZ_{DLAŽBA}$) – VIDITELNÉ KONSTR. NA POVRCHU
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ 80–200 kg, (Ds=0,4–0,5m), BEZ UROVNÁNÍ LÍCE, S PROSTĚRKOVÁNÍM (TKZ) – VIDITELNÉ KONSTRUKCE NA POVRCHU
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ 80–200 kg, (Ds=0,4–0,5m), BEZ UROVNÁNÍ LÍCE, PROŠTĚRKOVÁNÍ BUDE UKONČENO 0,5m OD POVRCHU (TKZ_{MEZERY}) – VIDITELNÉ KONSTRUKCE NA POVRCHU
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ 80–200 kg, (Ds=0,4–0,5m), S UROVNÁNÍM LÍCE, S PROSTĚRKOVÁNÍM A VYKLÍNOVÁNÍM ($TKZ_{DLAŽBA}$) – ZAKRYTÉ KONSTRUKCE (SPLAVENINAMI, NÁSYPEM ZEMINY)
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ 80–200 kg, (Ds=0,4–0,5m), BEZ UROVNÁNÍ LÍCE, S PROSTĚRKOVÁNÍM (TKZ) – ZAKRYTÉ KONSTRUKCE (SPLAVENINAMI, NÁSYPEM ZEMINY)
- ZPĚTNÝ ZÁSYP MATERIÁL S MAX. ZRNEM DO 63mm Z TŘÍDÍCÍ LINKY
- ZPĚTNÝ HUTNĚNÝ ZÁSYP MATERIÁLEM VÝKOPKU (BEZ POŽADAVKU NA FRAKCI)
- KAMENY SE ŠTĚRKOVÝM SUBSTRÁTEM, KAMENNÁ ROVNANINA (SO 030.24.1)
- ŠTĚRKOVÉ PLOCHY
- ZATRAVNĚNÁ PLOCHA (OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ)
- ASFALTOVÝ VOZOVKA SJEZDU DO KORYTA (SO 030.33.1)
- BETONOVÉ KONSTRUKCE (SO 030.24.1)
- ŠTĚRKOVÝ POHOZ FR. 32/125mm (MATERIÁL Z VÝKOPU Z MOBILNÍ TŘÍDÍCÍ LINKY (SO 030.11.3)
- ŠTĚRKOVÁ VOZOVKA (SO 030.11.3)
- BETONOVÉ KONSTRUKCE (SO 030.31.2)
- ASFALTOVÁ VOZOVKA (SO 030.32.2)
- ŠTĚRKOVÁ VOZOVKA (SO 030.32.2)
- ŠTĚRKOVÁ KRAJNICE (SO 030.32.2)

LEGENDA

- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ (OBVOD STAVENIŠTĚ), HRANICE STAVEBNÍHO POZEMKU
- HRANICE TRVALÉHO ZÁBORU
- PLOCHY DOČASNÝCH DEPONIÍ A ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- ZAMĚŘENÝ TERÉN
- optický kabel – SDĚLOVACÍ VEDENÍ CETIN (PŘELOŽKA BUDE PROVEDENA V RÁMCI AKCE VD NOVÉ HEŘMINOVY, OHO, SO 163
- JV1 – NOVÝ JÁDROVÝ VRT (PODKLAD [33.a], IGP 2023
- KS1 – NOVÁ KOPANÁ SONDA (PODKLAD [33.a], IGP 2023
- G45 – ARCHIVNÍ VRT
- J304 – INŽENÝRSKO–GEOLOGICKÝ VRT
- JH306 – HYDROGEOLOGICKÝ VRT
- ŘEZ č.4 – GEOLOGICKÝ ŘEZ
- J304 T: 369,90 (Sk.P.: 364,40/362,90) – GEOLOGICKÝ VRT, U KTERÉHO JE UVEDENA ÚROVEŇ TERÉNU (T:) A ÚROVEŇ SKALNÍHO PODLOŽÍ (Sk.P.), POVRCH NAVĚTRALÉ ROZPUKANÉ DROBY R5/POVRCH NAVĚTRALÉ ODOLNÉ DROBY R4 (PŘEDPOKLAD ÚROVNĚ NA ZÁKLADĚ PODKLADŮ)
- (Sk.P. 364,40/362,90) – INTERPRETACE ÚROVNĚ SKALNÍHO PODLOŽÍ (Sk.P.) V URČENÉM MÍSTĚ, POVRCH NAVĚTRALÉ ROZPUKANÉ DROBY R5/POVRCH NAVĚTRALÉ ODOLNÉ DROBY R4 (PŘEDPOKLAD ÚROVNĚ NA ZÁKLADĚ PODKLADŮ)

ÚPRAVA DILATAČNÍCH SPÁR

3 TYPY DILATAČNÍCH SPÁR

1) DILATACE č.1–DIL.1 – TL. SPÁRY 20mm, POLYSTYREN XPS TL.20mm (P.9), TĚSNICÍ PÁS DO DIL. SPÁR ŠÍŘKY 200mm (P.1), ZKOSENÍ HRAN 15mm
2) DILATACE č.2–DIL.2 – TL. SPÁRY 5mm, ASFALTOVÝ PÁS TYP S (P.10), TĚSNICÍ PÁS DO DIL. SPÁR ŠÍŘKY 200mm (P.1), KOLEM PÁSU P.1 POLYSTYREN XPS 50x30mm (P.8), ZKOSENÍ HRAN MAX 8mm
3) DILATACE č.3–DIL.3 – TL. SPÁRY 5mm, ASFALTOVÝ PÁS TYP S (P.10), BEZ TĚSNICÍHO PÁSU (P.1), ZKOSENÍ HRAN NA ROV. POVRCHU 8–15mm, V KOUTU SE ZKOSENÍ NEPOŽADUJE

POSTUP PROVÁDĚNÍ SO 030.23.1 A SO 030.11.5 VIZ PŘÍLOHU 23.1_3.4.1.a A 23.1_3.4.1.b.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Balt p.v.

AQUATIS
AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205
E-mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant ING. TOMÁŠ OHERA	Hlavní inženýr projektu ING. TOMÁŠ OHERA	Vedoucí střediska ING. JIŘÍ ŠVANCARA
Vypracoval ING. TOMÁŠ OHERA	Kontroloval ING. JIŘÍ ŠVANCARA	Zakázkové číslo 122155A
Datum ÚNOR, 2024	Stupeň dokumentace DPS	Název souboru D_23_1__3_4_1_Pudorys_DPS_250113.dwg

Akce
OPATŘENÍ ZÁTOR – LOUČKY, OHO,
DÍLČÍ STAVBA 02.030 OPATŘENÍ POD PŘEHRADNÍ HRÁZÍ NOVÉ HEŘMINOVY
D.1.1.4 SO 030.23.1 NOVÝ PEVNÝ JEZ V km 0,664 50 (TPE km 83,940)
SO 030.11.5 PŘELOŽKA NÁHONU NA MVE

Příloha
PŮDORYS NOVÉHO PEVNÉHO JEZU A PŘELOŽKY NÁHONU – – CELKOVÉ ŘEŠENÍ, VČ. VYTÝČENÍ

Měřítko 1 : 100
Číslo přílohy 23.1_3.2b

Objednatel
POVODÍ ODRY, STÁTNÍ PODNIK