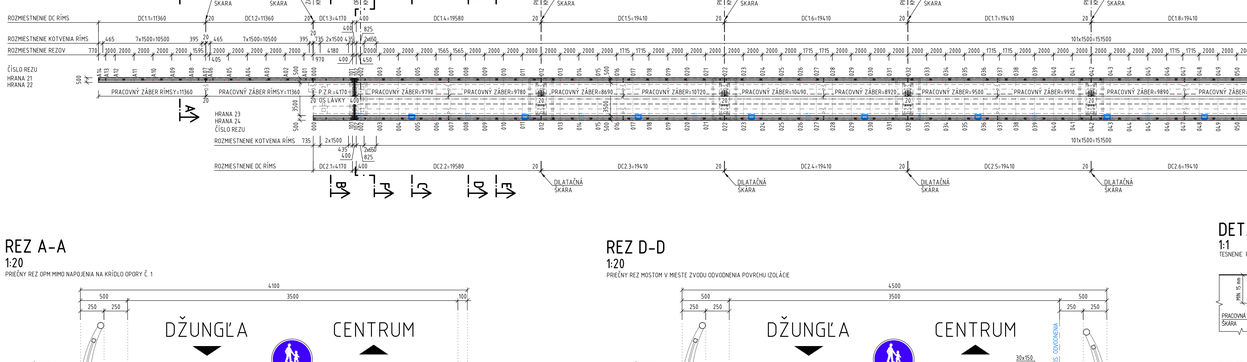
PÔDORYS

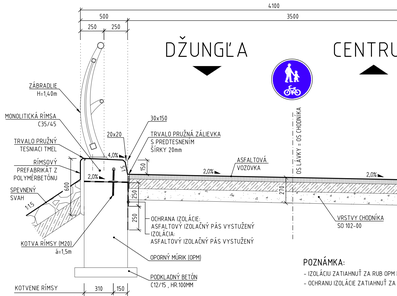
M 1:200



REZ A-A

1:20

PREČNÝ REZ OPM MIMO NAPOJENIA NA KRÍDLO OPORY Č. 1

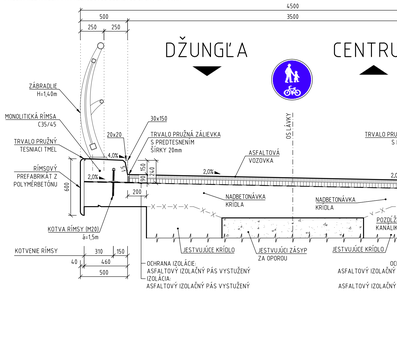


POZNÁMKA:
- IZOLÁCIU ZATIAHNUŤ ZA RUB OPM NA DĹŽKU MIN. 250MM
- OCHRANU IZOLÁCIE ZATIAHNUŤ ZA RUB OPM NA DĹŽKU MIN 500MM

REZ B-B

1:20

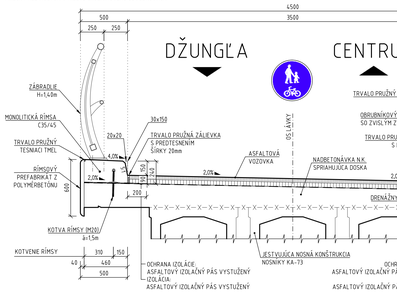
PREČNÝ REZ KRÍDLAMI A PRECHODOVOU OBLASŤOU OPORY Č.1 (TIVAR)



REZ C-C

1:20

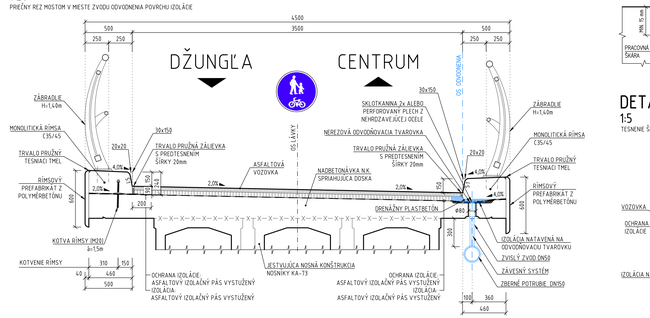
PREČNÝ REZ MOSTOM V MIESTE CHODNÍKOVÉHO ODVODŇOVAČA



REZ D-D

1:20

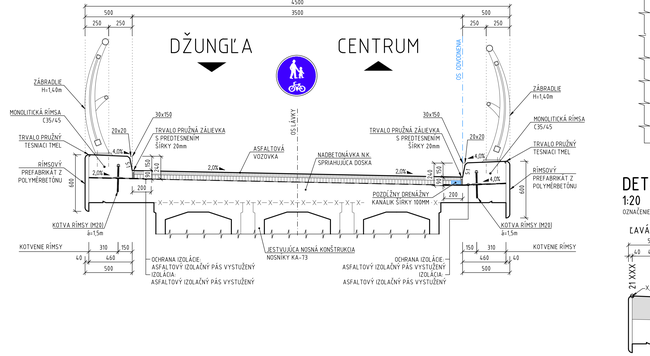
PREČNÝ REZ MOSTOM V MIESTE ZVODU ODVODNENIA POVRCHU IZOLÁCIE



REZ E-E

1:20

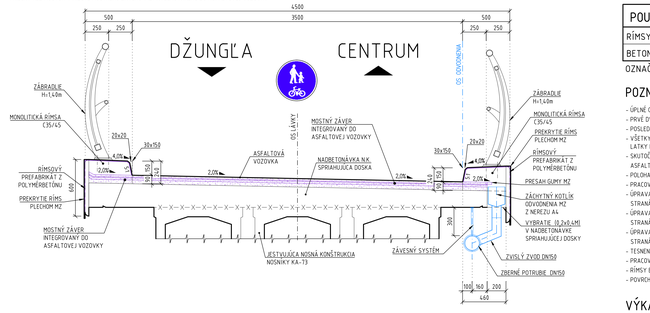
PREČNÝ REZ MOSTOM MIMO CHODNÍKOVÉHO ODVODŇOVAČA ALEBO ZVODU ODVODNENIA POVRCHU IZOLÁCIE



REZ F-F

1:20

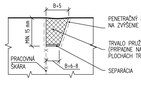
PREČNÝ REZ MOSTOM V MIESTE MOSTNÉHO ZÁVERU (M2) INTEGROVANÉHO DO ASFALTOVEJ VOZOVKY



DETAIL 1

1:1

TESNENIE PRACOVNÝCH ŠKÁR RÍMS S VLOŽENOU LIŠTOU



DETAIL 2

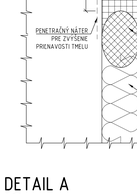
1:5

TESNENIE ŠKÁRY POZDĽŽ OBRUBNÍKA

DETAIL 3

1:10

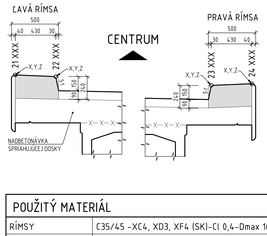
TESNENIE DILATAČNÝCH ŠKÁR RÍMS



DETAIL A

1:20

OZNAČENIE VYTYČOVANÝCH HRÁN RÍMS



POUŽITÝ MATERIÁL	
RÍMSY	C35/45 -XC4, XD3, XF4 (SK)-Cl 0,4-Dmax 16-S3
BETONÁRSKA OCEĽ	B 500B, fyk=500MPa, tr. ťažnosti "B", STN EN 1992-1-1

OZNAČENIE BETÓNOV JE V ZMYSLE STN EN 206

POZNÁMKY:

- ÚPLNÉ OZNAČENIE VYTÝČOVANÝCH BODOV JE: YYXXX
- PRVÉ DVE ČÍSLICE (YY) OZNAČUJÚ VYTÝČOVANÚ HRANU
- POSLEDNÉ TRI ČÍSLICE (XXX) OZNAČUJÚ ČÍSLO REZU
- VŠETKY VIDITEĽNÉ OSTRÉ HRANY NA KONŠTRUKCII BUDÚ MAŤ SKOSENÉ HRANY (VLOŽENÍM TROJUHOLNÍKOVEJ LATKY DO DEBNENIA)
- SKUTOČNÚ POLOHU VYTÝČOVANÝCH BODOV RÍMS POTVRDÍ ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT PO ODSTRÁNENÍ ASFALTOVÝCH VRSTIEV, VYROVNÁVAJÚCEHO BETÓNU A GEODETickým ZAMERANÍ NK
- POLOHA DILATAČNÝCH A PRACOVNÝCH ŠKÁR JE PODĽA PÔDORYSU RÍMSY
- PRACOVNÉ (P.Š) ALEBO DILATAČNÉ (D.Š) ŠKÁRY BUDÚ VO VŠETKÝCH VZDIALENOSTIACH MAX. 12M
- ÚPRAVA P.Š. (DETAIL 1) JE VYKRESLENÁ PRE HORNÝ POVRCH, ROVNAKO JE REALIZOVANÁ AJ NA BOČNÝCH STRANÁCH RÍMSY
- ÚPRAVA P.Š. (DETAIL 1),E VYKRESLENÁ PRE HORNÝ POVRCH, ROVNAKO JE REALIZOVANÁ AJ NA BOČNÝCH STRANÁCH RÍMSY
- ÚPRAVA D.Š (DETAIL 3) JE VYKRESLENÁ PRE HORNÝ POVRCH, ROVNAKO JE REALIZOVANÁ AJ NA BOČNÝCH STRANÁCH RÍMSY
- TESNENIE PREČNEJ ŠKÁRY JE POTREBNÉ REALIZOVAŤ PRED PODKLÁDKOU VOZOVKOVÝCH VRSTIEV
- PRACOVNÉ ŠKÁRY BUDÚ VYDEBNENÉ VLOŽENOU LIŠTOU A NIE NAREZANÉ
- RÍMSY BETÓNUJÚ STRIEDAVO (KAŽDÝ DRUHÝ PRACOVNÝ CELOK)
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA RÍMS BUDE POMOCOU STRÁŽE (PETĽOVANÍM) A OCHRANNÝM NÁTEROM ŠÍRKY 300MM

VÝKAZ MATERIÁLU:

- KOTVIACE PRVKY (M20, DĹ.0,3M) NA ĽAVEJ RÍMSE 130 ks
- KOTVIACE PRVKY (M20, DĹ.0,3M) NA PRAVEJ RÍMSE 115 ks
- POČET RÍMSOVÝCH PREFABRIKÁTOV DĹŽKY 1000MM 360 ks

HRANA 21					
Rez	Bod	Y [m]	X [m]	Z [m]	Poznámka
A14	21A14	262253,725	1237172,787	218,768	**Začiatok OPM**
A13	21A13	262254,495	1237172,828	218,793	
A12	21A12	262255,494	1237172,886	218,823	
A11	21A11	262257,490	1237173,002	218,888	
A10	21A10	262259,487	1237173,114	218,953	
A09	21A09	262261,484	1237173,230	219,018	
A08	21A08	262263,481	1237173,342	219,078	
A07	21A07	262265,073	1237173,434	219,133	**Dilatácia OPM**
A06	21A06	262265,477	1237173,456	219,143	
A05	21A05	262267,474	1237173,565	219,208	
A04	21A04	262269,471	1237173,681	219,273	
A03	21A03	262271,468	1237173,796	219,338	
A02	21A02	262273,464	1237173,911	219,398	
A01	21A01	262275,461	1237174,026	219,463	
000	21 000	262276,431	1237174,082	219,498	**Koniec OPM**
101	21 101	262280,604	1237174,326	219,628	**OP (MZ)**
102	21 102	262281,003	1237174,349	219,613	**NK (MZ)**
002	21 002	262281,453	1237174,375	219,628	**opora č.1**
003	21 003	262283,449	1237174,491	219,678	
004	21 004	262285,446	1237174,606	219,728	
005	21 005	262287,443	1237174,722	219,783	
006	21 006	262289,439	1237174,838	219,833	
007	21 007	262291,002	1237174,928	219,873	
008	21 008	262292,566	1237175,019	219,918	
009	21 009	262294,562	1237175,134	219,968	
010	21 010	262296,559	1237175,250	220,018	
011	21 011	262298,556	1237175,365	220,073	
012	21 012	262300,585	1237175,481	220,123	**Podpera č.2**
013	21 013	262302,549	1237175,597	220,178	
014	21 014	262304,546	1237175,712	220,228	
015	21 015	262306,542	1237175,828	220,278	
016	21 016	262308,539	1237175,944	220,333	
017	21 017	262310,251	1237176,043	220,378	
018	21 018	262311,963	1237176,142	220,423	
019	21 019	262313,960	1237176,257	220,473	
020	21 020	262315,957	1237176,373	220,523	
021	21 021	262317,953	1237176,489	220,578	
022	21 022	262319,942	1237176,604	220,628	**Podpera č.3**
023	21 023	262321,947	1237176,720	220,683	
024	21 024	262323,936	1237176,835	220,733	
025	21 025	262325,932	1237176,951	220,783	
026	21 026	262327,929	1237177,066	220,838	
027	21 027	262329,648	1237177,166	220,883	
028	21 028	262331,356	1237177,265	220,928	
029	21 029	262333,356	1237177,381	220,973	
030	21 030	262335,352	1237177,496	221,023	
031	21 031	262337,349	1237177,612	221,063	
032	21 032	262339,362	1237177,728	221,108	**Podpera č.4**
033	21 033	262341,342	1237177,843	221,143	
034	21 034	262343,339	1237177,959	221,183	
035	21 035	262345,336	1237178,074	221,213	
036	21 036	262347,332	1237178,190	221,243	
037	21 037	262349,045	1237178,289	221,268	
038	21 038	262350,758	1237178,388	221,293	
039	21 039	262352,755	1237178,504	221,313	
040	21 040	262354,752	1237178,619	221,333	
041	21 041	262356,748	1237178,735	221,353	
042	21 042	262358,747	1237178,851	221,368	**Podpera č.5**
043	21 043	262360,742	1237178,966	221,383	
044	21 044	262362,738	1237179,082	221,393	
045	21 045	262364,735	1237179,198	221,393	
046	21 046	262366,732	1237179,313	221,403	
047	21 047	262368,443	1237179,412	221,403	
048	21 048	262370,155	1237179,511	221,403	
049	21 049	262372,152	1237179,627	221,403	
050	21 050	262374,149	1237179,743	221,398	
051	21 051	262376,145	1237179,858	221,388	
052	21 052	262378,144	1237179,974	221,378	**Podpera č.6**
053	21 053	262380,139	1237180,089	221,363	
054	21 054	262382,135	1237180,205	221,348	
055	21 055	262384,132	1237180,321	221,328	
056	21 056	262386,129	1237180,436	221,308	
057	21 057	262387,829	1237180,535	221,288	
058	21 058	262389,566	1237180,635	221,263	
059	21 059	262391,562	1237180,751	221,238	
060	21 060	262393,559	1237180,867	221,203	
061	21 061	262395,556	1237180,982	221,173	
062	21 062	262397,552	1237181,098	221,133	**Podpera č.7**
063	21 063	262399,549	1237181,213	221,093	
064	21 064	262401,546	1237181,329	221,053	
065	21 065	262403,542	1237181,445	221,008	
066	21 066	262405,526	1237181,560	220,963	
067	21 067	262407,238	1237181,659	220,918	
068	21 068	262408,949	1237181,758	220,873	
069	21 069	262410,946	1237181,873	220,818	
070	21 070	262412,943	1237181,989	220,763	
071	21 071	262414,939	1237182,105	220,703	
072	21 072	262416,939	1237182,220	220,638	**Podpera č.8**
073	21 073	262418,933	1237182,336	220,578	
074	21 074	262420,929	1237182,451	220,513	
075	21 075	262422,926	1237182,567	220,448	
076	21 076	262424,923	1237182,683	220,383	
077	21 077	262426,488	1237182,773	220,333	
078	21 078	262428,053	1237182,864	220,283	
079	21 079	262430,050	1237182,980	220,218	
080	21 080	262432,047	1237183,095	220,158	
081	21 081	262434,043	1237183,211	220,093	
082	21 082	262436,042	1237183,326	220,028	**Opora č.9**
901	21 901	262436,492	1237183,352	220,013	**NK (MZ)**
902	21 902	262436,890	1237183,375	220,003	**OP (MZ)**
084	21 084	262440,555	1237183,587	219,878	**Koniec kridla**

HRANA 22					
Rez	Bod	Y [m]	X [m]	Z [m]	Poznámka
A14	22A14	262253,749	1237172,357	218,750	**Začiatok OPM**
A13	22A13	262254,520	1237172,402	218,775	
A12	22A12	262255,518	1237172,458	218,805	
A11	22A11	262257,515	1237172,572	218,870	
A10	22A10	262259,512	1237172,686	218,935	
A09	22A09	262261,509	1237172,802	219,000	
A08	22A08	262263,505	1237172,914	219,060	
A07	22A07	262265,098	1237173,007	219,115	**Dilatácia OPM**
A06	22A06	262265,477	1237173,029	219,125	
A05	22A05	262267,499	1237173,143	219,190	
A04	22A04	262269,496	1237173,257	219,255	
A03	22A03	262271,492	1237173,371	219,320	
A02	22A02	262273,489	1237173,483	219,380	
A01	22A01	262275,486	1237173,598	219,445	
000	22 000	262276,455	1237173,655	219,480	**Koniec OPM**
101	22 101	262280,629	1237173,896	219,590	**OP (MZ)**
102	22 102	262281,027	1237173,920	219,595	**NK (MZ)**
002	22 002	262281,477	1237173,946	219,610	**opora č.1**
003	22 003	262283,474	1237174,061	219,660	
004	22 004	262285,471	1237174,177	219,710	
005	22 005	262287,467	1237174,293	219,765	
006	22 006	262289,464	1237174,408	219,815	
007	22 007	262291,027	1237174,499	219,855	
008	22 008	262292,591	1237174,589	219,900	
009	22 009	262294,587	1237174,705	219,950	
010	22 010	262296,584	1237174,821	220,000	
011	22 011	262298,581	1237174,936	220,055	
012	22 012	262300,580	1237175,052	220,105	**Podpera č.2**
013	22 013	262302,574	1237175,167	220,160	
014	22 014	262304,571	1237175,283	220,210	
015	22 015	262306,567	1237175,399	220,260	
016	22 016	262308,564	1237175,514	220,315	
017	22 017	262310,251	1237176,613	220,360	
018	22 018	262311,988	1237175,713	220,405	
019	22 019	262313,985	1237175,828	220,455	
020	22 020	262315,982	1237175,944	220,505	
021	22 021	262317,978	1237176,059	220,560	
022	22 022	262319,975	1237176,175	220,610	**Podpera č.3**
023	22 023	262321,972	1237176,291	220,665	
024	22 024	262323,968	1237176,406	220,715	
025	22 025	262325,965	1237176,522	220,765	
026	22 026	262327,961	1237176,637	220,820	
027	22 027	262329,673	1237176,737	220,865	
028	22 028	262331,384	1237176,836	220,910	
029	22 029	262333,381	1237176,951	220,955	
030	22 030	262335,377	1237177,067	221,005	
031	22 031	262337,374	1237177,182	221,045	
032	22 032	262339,371	1237177,298	221,090	**Podpera č.4**
033	22 033	262341,367	1237177,414	221,125	
034	22 034	262343,364	1237177,529	221,165	
035	22 035	262345,361	1237177,645	221,195	
036	22 036	262347,357	1237177,761	221,225	
037	22 037	262349,070	1237177,860	221,250	
038	22 038	262350,783	1237177,959	221,275	
039	22 039	262352,780	1237178,075	221,295	
040	22 040	262354,776	1237178,190	221,315	
041	22 041	262356,773	1237178,306	221,335	
042	22 042	262358,770	1237178,421	221,350	**Podpera č.5**
043	22 043	262360,766	1237178,537	221,365	
044	22 044	262362,763	1237178,653	221,375	
045	22 045	262364,760	1237178,768	221,375	
046	22 046	262366,756	1237178,884	221,385	
047	22 047	262368,468	1237178,983	221,385	
048	22 048	262370,180	1237179,082	221,385	
049	22 049	262372,177	1237179,198	221,385	
050	22 050	262374,174	1237179,313	221,380	
051	22 051	262376,170	1237179,429	221,370	
052	22 052	262378,169	1237179,545	221,360	**Podpera č.6**
053	22 053	262380,164	1237179,660	221,345	
054	22 054	262382,160	1237179,776	221,330	
055	22 055	262384,157	1237179,891	221,310	
056	22 056	262386,154	1237180,007	221,290	
057	22 057	262387,866	1237180,106	221,270	
058	22 058	262389,578	1237180,205	221,245	
059	22 059	262391,574	1237180,321	221,220	
060	22 060	262393,571	1237180,437	221,185	
061	22 061	262395,568	1237180,552	221,155	
062	22 062	262397,567	1237180,668	221,115	**Podpera č.7**
063	22 063	262399,561	1237180,783	221,075	
064	22 064	262401,558	1237180,899	221,035	
065	22 065	262403,554	1237181,015	220,990	
066	22 066	262405,551	1237181,130	220,945	
067	22 067	262407,263	1237181,229	220,900	
068	22 068	262408,974	1237181,328	220,855	
069	22 069	262410,971	1237181,444	220,800	
070	22 070	262412,968	1237181,560	220,745	
071	22 071	262414,964	1237181,675	220,685	
072	22 072	262416,961	1237181,791	220,620	**Podpera č.8**
073	22 073	262418,958	1237181,907	220,560	
074	22 074	262420,954	1237182,022	220,495	
075	22 075	262422,951	1237182,138	220,430	
076	22 076	262424,948	1237182,253	220,365	
077	22 077	262426,513	1237182,344	220,315	
078	22 078	262428,078	1237182,435	220,265	
079	22 079	262430,075	1237182,550	220,200	
080	22 080	262432,071	1237182,666	220,140	
081	22 081	262434,068	1237182,782	220,075	
082	22 082	262436,067	1237182,897	220,010	**Opora č.9**
901	22 901	262436,517	1237182,923	219,995	**NK (MZ)**
902	22 902	262436,915	1237182,946	219,985	**OP (MZ)**
084	22 084	262440,580	1237183,159	219,860	**Koniec kridla**

HRANA 23					
Rez	Bod	Y [m]	X [m]	Z [m]	Poznámka
000	23 000	262276,671	1237170,101	219,410	**Začiatok kridla**
101	23 101	262280,835	1237170,342	219,520	**OP (MZ)**
102	23 102	262281,233	1237170,366	219,525	**NK (MZ)**
002	23 002	262281,683	1237170,392	219,540	**opora č.1**
003	23 003	262283,680	1237170,507	219,590	
004	23 004	262285,677	1237170,623	219,640	
005	23 005	262287,673	1237170,738	219,695	
006	23 006	262289,695	1237170,425	219,763	
007	23 007	262291,233	1237170,945	219,785	
008	23 008	262292,796	1237171,035	219,830	
009	23 009	262294,818	1237171,151	219,886	
010	23 010	262296,790	1237171,266	219,930	
011	23 011	262298,781	1237171,382	219,985	
012	23 012	262300,810	1237171,498	220,035	**Podpera č.2**
013	23 013	262302,805	1237171,614	220,100	
014	23 014	262304,801	1237171,730	220,158	
015	23 015	262306,798	1237171,844	220,190	
016	23 016	262308,795	1237171,961	220,263	
017	23 017	262310,482	1237172,059	220,290	
018	23 018	262312,194	1237172,158	220,335	
019	23 019	262314,191	1237172,274	220,385	
020	23 020	262316,187	1237172,390	220,435	
021	23 021	262318,184	1237172,505	220,490	
022	23 022	262320,186	1237172,192	220,558	**Podpera č.3**
023	23 023	262322,177	1237172,736	220,595	
024	23 024	262324,174	1237172,852	220,645	
025	23 025	262326,171	1237172,968	220,695	
026	23 026	262328,167	1237173,083	220,750	
027	23 027	262329,879	1237173,182	220,795	
028	23 028	262331,590	1237173,281	220,840	
029	23 029	262333,586	1237173,397	220,885	
030	23 030	262335,583	1237173,513	220,935	
031	23 031	262337,580	1237173,628	220,975	
032	23 032	262339,576	1237173,744	221,020	**Podpera č.4**
033	23 033	262341,573	1237173,860	221,055	
034	23 034	262343,570	1237173,975	221,095	
035	23 035	262345,566	1237174,091	221,125	
036	23 036	262347,583	1237173,777	221,173	
037	23 037	262349,276	1237174,306	221,180	
038	23 038	262350,989	1237174,405	221,205	
039	23 039	262352,986	1237174,520	221,225	
040	23 040	262354,982	1237174,636	221,245	