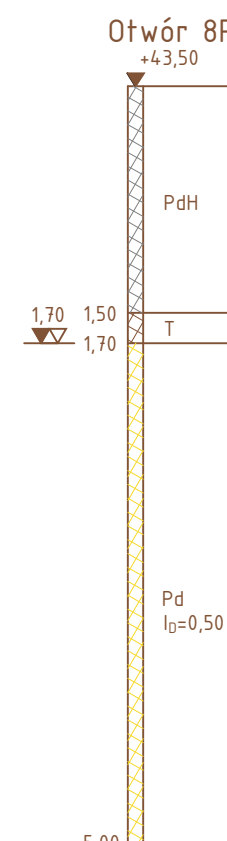
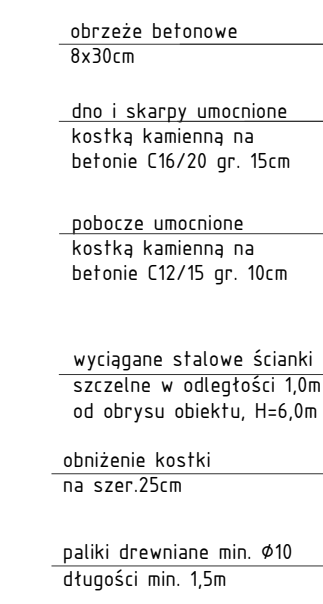


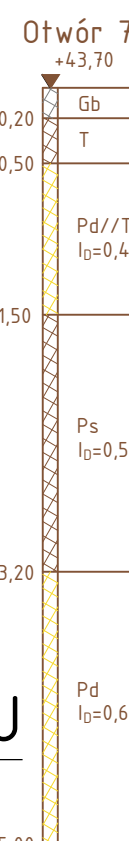
SKALA 1:50



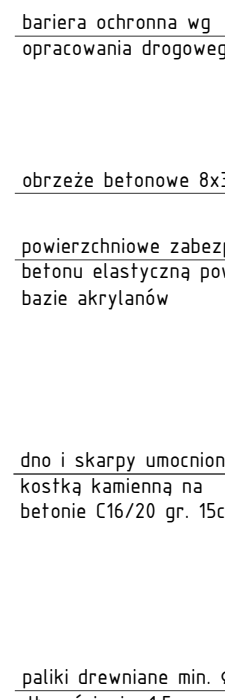
SKALA 1:100



SKALA 1:50



SKALA 1:50










warstwa ścierna - SMA 11 - gr. 4cm
 geoteksta polipropylenowa dwukierunkowo rozciągana o sztywnych węzłach
 (wytrzymałość na rozciąganie 100 kN/m)
 warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W - gr. 5cm
 podbudowa zasadnicza z AC 22P - gr. 7cm
 podbudowa zasadnicza z K15M 0/31/2 - gr. 20cm
 podbudowa pomocnicza z gruntu sz. cementem o $R_m=2,5MPa$ - gr. 15cm
 geoteksta polipropylenowa dwukierunkowo rozciągana o sztywnych węzłach
 (wytrzymałość na rozciąganie 100 kN/m)
 warstwa ochronna izolacji - C15/20 - gr. 10-15cm
 konstrukcja przepuszcza z betonu C30/37
 warstwa podbetonu C12/15 gr. 10cm
 warstwa Huczna stabilizowująca mechanicznie w geotekście - gr. 85cm
 korz z betonu C12/15 (metoda contractor) gr. 50cm
 grunt rodzimy

STAN PROJEKTOWANY

SKALA 1:50, 1:100



 <p style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin: 0;">SM</p> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin: 0;">projektanci sp. j.</p>	<p>MSP Projektanci Sp. j. ul. Guchowska 1 68-101 Poznań www.smp.poznan.pl e-mail: biuro@smp.poznan.pl tel. 61 861 96 36, fax: 61 861 06 44 NIP 779-231-7246 REGON 301375359</p>																
<p>Inwestor: Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań</p>																	
<p>Nazwa inwestycji: Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 123 Huta Szklana - droga krajowa nr 22 (Przesiek), na odcinku od skrzyżowania w m. Huta Szklana do końca obszaru zabudowanego m. Kuźnica Żelichowska (km +2+00,00)</p>																	
<p>Branzja:</p> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold; text-align: center;">MOSTOWA</p>	<p>Stadium dokumentacji:</p> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold; text-align: center;">PB/PW</p>																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">Stanowisko</th> <th style="width: 50%;">Imię i nazwisko</th> </tr> <tr> <td>Projektant</td> <td>mgr inż. Waldemar Zagazdań</td> </tr> <tr> <td>Opracował</td> <td>mgr inż. Dawid Zuchliński</td> </tr> <tr> <td>Opracował</td> <td>mgr inż. Grzegorz Gryzka</td> </tr> <tr> <td>Sprawdzący</td> <td>mgr inż. Błotnej Tyburski</td> </tr> </table>	Stanowisko	Imię i nazwisko	Projektant	mgr inż. Waldemar Zagazdań	Opracował	mgr inż. Dawid Zuchliński	Opracował	mgr inż. Grzegorz Gryzka	Sprawdzący	mgr inż. Błotnej Tyburski	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">Nr uprawnień specjalności</th> <th style="width: 50%;">Podpis</th> </tr> <tr> <td>WKP/104/P/00M/11 mostowa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>WKP/104/P/00M/15 mostowa</td> <td></td> </tr> </table>	Nr uprawnień specjalności	Podpis	WKP/104/P/00M/11 mostowa		WKP/104/P/00M/15 mostowa	
Stanowisko	Imię i nazwisko																
Projektant	mgr inż. Waldemar Zagazdań																
Opracował	mgr inż. Dawid Zuchliński																
Opracował	mgr inż. Grzegorz Gryzka																
Sprawdzący	mgr inż. Błotnej Tyburski																
Nr uprawnień specjalności	Podpis																
WKP/104/P/00M/11 mostowa																	
WKP/104/P/00M/15 mostowa																	
<p>Tytuł rysunku:</p> <p style="font-size: 36px; font-weight: bold; text-align: center;">Przeprst P7. Stan projektowany</p>																	
<p>Nr umowy: 535/61.WZP/15</p>	<p>Nr 4.5</p> <p>Data opracowania: 07/2016 Skala: 1:50</p>																