UWAGI
- projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z proj. konstrukcji i proj. branżowymi oraz z inwentaryzacją
- pozycje i przekroje elementów konstrukcyjnych podano na rysunkach konstrukcyjnych
- podane wymiary wewnętrzne pomieszczeń są wymiarami w świetle konstrukcji (bez okładzin wewnętrznych)
- pozycje i przekroje elementów konstrukcyjnych podano na rysunkach konstrukcyjnych
- wymiary otworów drzwiowych wewnętrznych podano w świetle przejścia (w świetle ościeżnicy). Minimalna szerokość skrzydła głównego w drzwiach dwuskrzydłowych= 90cm
- wszystkie drzwi wewnętrzne otwierające się na komunikację ogólną wyposażone w samozamykacz
- wymiary otworów okiennych i drzwiowych zewnętrznych podano w świetle muru (w stanie surowym)
- przed wykonaniem otworów sprawdzić wymogi technologiczne producenta drzwi i okien
- przed rozpoczęciem prac należy bezwzględnie sprawdzić wymiary w istniejącym budynku i w razie niezgodności prace dostosować do istn. wymiarów, w przypadku wątpliwości powiadomić projektanta
- gaśnice umieścić w widocznych miejscach w ilości zapewniającej 2kg środka gaśniczego na każde 100m powierzchni

- mury istniejące – bez zmian
- fragmenty murów do wyburzenia
- domurowania murów istniejących
- proj. elementy żelbetowe – stupy, płyty
- proj. ściana zewnętrzne –pustak ceram. gr 30cm
- ściany działowe–pustak SILKA gr. 10cm i 12cm

6 5 4 3 2 1

+7,25 +6,65 +6,56 +5,25 +5,09 +5,72 +3,22 +3,10 +2,70 +2,15 +2,76 +2,56 +2,20 +2,00 +2,65 +2,42 +0,50 -0,22 -0,30 -0,90 -1,30 -1,90 -2,40 -2,90 -3,40 -2,00 -2,50 -3,90

BLACHA TRAPEZOWA
3,5x5,0 ŁATY
2,5x5,0 KOTŁATY (PRZESTRZEŃ WENTYLACYJNA)
FOLIA DACHOWA
PRZESTRZEŃ DACHOWA

jętki 8x16
krokiew 8x16
murłata 14x14
44° =95%
41°
RYNNA Ø150mm
obróbka blacharska

1,5 TYNK MINERALNY NA SIATCE MALOWANY FARBĄ SILIKATOWĄ
12,0 STYROPIAN EPS 70-040)
30,0 PUSTAK CERAMICZNY
1,5 TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY

2,0 POSADZKA EPOKSYDOWA GŁADKA
20,0 PŁYTA ŻELBETOWA
0,3-0,4 WARSTWA OCHRONNA FOLIA PE
8,0 IZOLACJA TERMICZNA STYRODUR
HYDROIZOLACJA np: PAPA TERMOZGRZEWALNA
15,0 BETON PODKŁADOWY
FOLIA PE LUB MEMBRANA KUBEŁKOWA
30,0 ŻWIR PŁUKANY 8-16mm

6,0 KOSTKA BRUKOWA
6,0 PIASEK STABILIZOWANY MECHANICZNIE
1X PAPA TERMOZGRZEWALNA
5,0 IZOLACJA TERMICZNA STYRODUR
2X FOLIA PCV
2,0-18,0 WYLEWKA WYRÓWNUJĄCA
20,0 PŁYTA ŻELBETOWA

właz techniczny otwór rewizyjny 80x80 stal kwasoodporna
kominek went. Ø160
1,5%
45°=100%
NASYP ZIEMNY
poz. istn. terenu 284,00m n.p.m.

TEREN ISTN. -0,02
PARTER istn poz. ±0,00=284,75m
chudy beton 10cm
proj. podbicie istn. ściany szczegóty wg opracowania konstrukcyjnego

OBSYPKA PIASKOWO-ŻWIROWA
FOLIA KUBEŁKOWA
8,0 IZOLACJA TERMICZNA STYRODUR
IZOLACJA PIONOWA POWŁOKOWA-MASA BEZROZPUSZCZALNIKOWA
30,0 ŚCIANA ŻELBETOWA

OBSYPKA PIASKOWO-ŻWIROWA / NASYP ZIEMNY
FOLIA KUBEŁKOWA
5,0 IZOLACJA TERMICZNA STYRODUR
IZOLACJA PIONOWA POWŁOKOWA-MASA BEZROZPUSZCZALNIKOWA
35,0 ŚCIANA ŻELBETOWA

40,0 PŁYTA ŻELBETOWA
WARSTWA OCHRONNA FOLIA PE
10,0 CHUDY BETON ZBROJONY Ø10mm
GRUNT STABILIZOWANY MECHANICZNIE

otwór w ścianie 50x150 na wys. 400cm od dna
otwór w ścianie 50x50 na wys. 100cm od dna
max. poziom ścieków +1,50
poziom dna -3,50

289 605 45 455 455 18 50 70 497 70 2 35 420 35 420 35 35 50

PRZEKROJE ELEMENTÓW WIĘŹBY DACHOWEJ:
- Krokiew 8x16
- Krokiew narożna 8x16
- Kleszcze /co 3 krokiew/ 2x8x16
- Murłata 14x14
- Jętki 8x16

UWAGA! POSADOWIENIE ZBIORNIKÓW
Ze względu na występowanie pod zbiornikiem nasypów niebudowalnych zachodzi konieczność wymiany gruntu w obrębie projektowanych zbiorników (+ poszerzenie wokół o około 150cm). Szacuje się, że grubość nasypów, tym samym grubość gruntu do wymiany wynosi 40cm poniżej projektowego dna zbiorników. Nie wyklucza się, iż warstwa istn. nasypów będzie miała zmienną grubość, szczegółowo będzie można to określić na budowie po wykonaniu wstępnego wykopu pod zbiorniki.

OPRACOWANIE: SCHWANDER POLSKA

TEMAT PROJEKTU:
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJACEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

INWESTOR:
Gmina Chełmiec
ul. Papieska 2
33-395 Chełmiec

ADRES INWESTYCJI:
gmina Chełmiec obręb Świniarsko 0019
działka nr 756/3, 756/4

PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Sławomir Podraza
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr MPOIA / 120 / 2008
33-300 Nowy Sącz, ul. Konopnickiej 18/22

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch. Malwina Podraza
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr MPOIA / 67 / 2008
33-380 Krynica Zdrój, ul. Piłsudskiego 14

FAZA PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA: ARCHITEKTURA
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKRÓJ B-B

SKALA RYSUNKU: 1:50
DATA WYKONANIA: 02.2014
NUMER ARKUSZA: A 05