



LEGENDA:

projektowana kanalizacja deszczowa
projektowana kanalizacja sanitarna
zakres remontu sieci wodociągowej Ø110
zakres przebudowy sieci wodociągowej Ø110
rura dobiegowa (powrót z pomp ciepła) PE-Xa SDR11
rura dobiegowa (zasilanie pomp ciepła) PE-Xa SDR11
rura dołotowa (powrót z sond pionowych) – jak sonda
rura dołotowa (zasilanie sondy pionowej) – jak sonda
projektowane przyłącze teletechniczne
projektowana kanalizacja teletechniczna jednostworowa
projektowane zasilanie główne budynku
projektowane zasilanie rezerwe budynku za agregatu
projektowane przyłącze energetyczne
projektowana przekładka kabla tm
projektowana przekładka kabla en3

BUDYNKI

budynek projektowany
pomieszczenie wodomierza

KOMUNIKACJA

droga
chodniki
parkingi
tereny zielone
miejsce postoju rowerów – 5 miejsc
wypielone płytą ażurową
plac gospodarczy
projektowany spadek
rządne terenu:
wejście główne do budynku
wejście boczne do budynku
pojemniki na odpady stałe
agregat prądowłóczy
miejsca parkingowe
miejsca parkingowe dla niepełnosprawnych
krawędzie chodników
krawędzie dróg

zakres remontu drogi w/g odrębnego opracowania
brama wjazdowa
projektowane ławki
projektowane kosze na śmieci
projektowane szlabany
projektowane ogrodzenia
furtka
zakres opracowania

OBIEKTY

studzienka kanalizacyjna
hydrant p.poż. podziemny i nadziemny
zasięg hydrantu
zasuwa odcinająca
wpust uliczny
odwodnienie liniowe
pionowa sonda gruntu z oznaczonym kierunkiem wiercenia otworu
240x24 PAVO SDR17 – 100 mb/rura typu turbo – graficzne oznaczenie zasięgu oddziaływania sondy pionowej
studnia rozdzielacza "A" pomp ciepła
studnia kablowa SK-1, ozn. P – przelotowa, O – odgałęźna, N – narożna, wykonana z pokrywą ciężką PCZ wzmocnioną do stosowania na drodze
kamera zewnętrzna diurna (dzień noc) stacjonarna 600 linii, zasilanie 230V, obiektyw szerokokątny autoris 2,8–10mm montaż na ścianie budynku
kamera zewnętrzna diurna (dzień noc) obrotowa z zoomem, zasilanie 230V, obiektyw zoom autoris, autofocus, tracker zoom optyczny 26x, montaż na słupie
stacja trafo

istn. kable energetyczne do likwidacji
istn. kable energetyczne do likwidacji
istn. sieć wodociągowa do likwidacji

LEGENDA:

projektowany remont drogi
wpust uliczny
proj. rzeźna góry krawężnika
proj. rzeźna nawierzchni przy krawężniku
projektowany krawężnik
zakres remontu sieci wodociągowej Ø110
stupy oświetleniowe przeznaczone do przesunięcia
stupy oświetleniowe przesunięty
projektowane przyłącze odwodnienia drogi PVC Ø200 l=2,0m
projektowane przesunięcie kabla oświetleniowego

AM D		ZESPÓŁ PROJEKTOWY A M D		43-603 Jaworzno ul. Długoszyńska 6 tel. (032) 752 99 23, fax. (032) 752 93 52	
Projektował	mgr inż. Arkadiusz Piechota	11.2013	Stadium:	Projekt	Inwestor:
Opracował	mgr inż. Michał Pająk	11.2013	Skala:	1:500	Inwestor:
Sprawił	Michał Pająk	11.2013	BUDOWA HAL PRZEMYSŁOWYCH Z ZAPLECZEM B+R, INFRASTRUKTURA SOCJALNO-BUDOWA ORAZ INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA		
Nazwa rysunku: INSTALACJA MONITORINGU CCTV PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – XIII. PROJEKT INSTALACJI NISKOPRĄDOWEJ					Brano: ELEKTRYCZNA NISKOPRĄDOWA
					Nr rysunku: EN-01